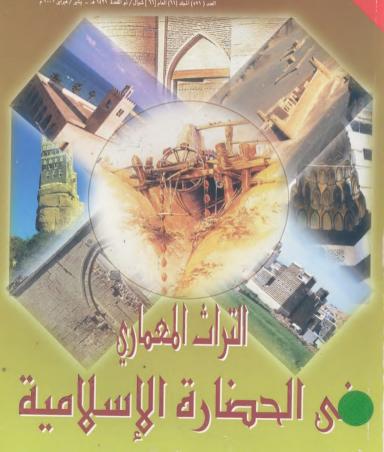
AL MANHAL MANHAL





ـ نحفة معمارية تحاتي تاريخ الامم قديما و حديثا · ـ أُسست لدُّشْ بِهُ رَحْ بـات الانسـاد منه · · فكرـ تراث ـ حضارة . ثقافة ـ فنود ·

. هدينة تأصيل التراث ٠٠ والحفاظ على العوية ٠ . تخصص فديد ومتمدِخ في الاعجاز العلمي في القرآ ٥ والسنة ٠

مة تدان..

مدينة الطبيات العالبة للعلوم والعرفة

جدة - الملكة العربية السعودية

الحلوم

वंब क्यीव

بسم الله الرحمن الرحيم

والملوم والششائسة

تصدر في المهلكية العربية السعودية - جدة عيين دارة الهنهييل للصحافة والنشر المحدودة أولى أمهات المصدافة السعوبية أسسها المففور له عبدالقنوس القناسم الأنصاري عنام ١٣٥٥هـ/ ١٩٣٧م

Mauli lunios Histor

المركز الرئيسس:

جـــدة الشــــرفــيــة ص.ب ٢٩٢٥ رمــــ بريدي ٢١٤٦١ برقيا: المنهدل فاكس: ٢٥٨٨٧٤٢ ت: ١٩٨٧٧٤١ - ٥٢٧٩٦١ - ١٢٢٢٦٤ - ٧٨٢٥٦١٦ الـــــريـــاش: صب ۲۹۰ ت: ۲۲۲۲۲ ا

<u>سعر النسخة:</u>

السبعيودية ١٠ ريالات – قطر ٨ ريال – الغيرب ٩ دراهم ~ منصير جنينها ن تونس ٨٠٠ مليم - الكويت ٦٠٠ فلس - عمان ٦٠٠ بيسه - الامارات ٨ دراهم البحرين ٧٠٠ فلس - موريتانيا ١٠٠ أوقيه - الأردن ١٠٠ فلس.

الاشتـــراكـــات؛

7£7717£ :: 3717737 قب ماة الاشتراك السئاري

للمسترن سسات المكوم بية ٢٥٠ ريالُ. قب منة الاشتراك للأقسراد ١٥٠ ريال

• تمتفظ هيئة التحرير بالحق في تحديد أولويات النشر ويخضع ترتيب مواد المجلة لاعتبارات فنية لا علاقة لها بالموضوع أو مكانة الكاتب ويشترط في الاسهامات عناصر الجدة، العمق والرصانة العلمية، للمجلة الحق في عدم نشر المواضيع التي تراها غير مناسبة للنشر دون الالتزام بإعادة الموضوع لمسدره، ا كما يرجى الاشارة لمسادر المادة بصورة واضحة.

محلة شهرية للأداب

مستشار التحرير

الأنتحساري

صاحب المجلنة رئيس التحرير نبيته بن عبدالقدوس

أ. 4/ عبدالرعون الأنصاري

نائب رئيس التحريس المديسر العسام

زهير بن نبيه الأنصار ي

عزيزي القاريء / عزيزتي القارئة

هذه المجلة تحصل في العسديد من صفحاتها أيات قرآنية كريمة وأسماء الله المسنى فضيلا عن أحاديث نبوية شريفة الرجاء المنافظة عليها.



فسيلاف المسدد

طبع يمطابع شركة المبيئة المنورة للطباعة والنشر ـ جدة

تليفون: ١٢٩٦٠٦٠ فاکس: ۲۲۹٤۰۹۰

ALMANHAL

فغرس العدد ٧١٥ المجلد: ٦١ العام: ٦٦

٤ ـ بين يدى هذا الاصدار ٠

٦ - دور المسلمين في بناء الحصصارة الاسلامية ـ د · محمد بن عبد الرحمن الحصين

١٤ ـ التراث العمراني ٠٠ ويرناميه بوزارة الشئون البلدية والقروية ـ د - محمد بن عبد الله الحماد،

العماية الحيية:

٢٦ ـ العمران في اقليم عسير خلال القرون المتأخرة الماضية - د عيثان بن على جريس٠

٥٠ ـ الاستحكامات الحربية الاسلامية في اليمن ـ د٠ عبد الله عبد السلام الحداد٠ ٦٦ ـ العمارة الاسلامية الحربية في (بلاد الشام - تركيا - ايران - أسيا الوسطى

والهند) ـ د ٠ محمد محمود الجهني ٠ ٨٢ ـ الرباطات وأهميتها التاريخية ـ محمد الصادق عبد اللطيف،

٩٠ ـ أسوار وقالاع الاندلس ـ د ٠ أسامة طلعت٠



العماية المنتية:

/ Idelwo:

١٠٢ ـ تأملات في فن العمارة الاسلامية في بلاد اليمن - د٠ سامي ميري كاظم٠

١١٠ ـ المدرسة اليمنية (نشئتها ـ وظائفها - عمارتها وانواعها) - د ، عبد الله عبد السلام الحداد،

١٢٨ ـ مـدارس القـاهرة في العـصــر الملوكي ـ د · محمد حسام الدين اسماعيل،

وكسلاد التوزيح

الشركة السعودية للتوزيم/ جدة ٨٠٠٢٤٤٠٠٧١ - وكالة الأهرام للتوزيم/ القاهرة ٧٤٧٠٤٤ -الشركة التونسية للصحافة/ تونس ٣٣٢٤٩٩ - الشريفية للتوزيم/ الدار البيضاء ٢٢٣ - ٤٠٠٢٢٣ -شركة الامارات للطباعة والنشر والتوزيع/ أبوظبي ٥٠٥،٥ - دار الثقافة للطباعة/ الدوحة



١٣٦ ـ المدرسة الماردانية في دمشق ـ محمد بشير زهدى.

١٤٦ ـ مدرسة جانم البهلوان (دراسة تطبيقية) إعداد: مركز احياء تراث العمارة الاسلامية بالقاهرة،

ن/اطنشآت اطائية :

١٥٢ ـ المنشات المائية في العمارة الاسلامية ـ د - خالد عزب -

١٦٤ ـ بئران عباسيتان في وادي العسيلة ـ د • ناصر على الحارثي •

١٧٠ - حــ ذف من درب الحاج العراقي
 والبرك الواقعة عليه - حماد السالمي٠

١٨٠ ـ السدود الاسلامية (قديماً وحديثاً)

د ٠ عثمان عثمان اسماعيل٠

١٨٨ - عمارة الأسبلة في العصر الملوكي. بالقاهرة - حسنى نويصر -

١٩٦ ـ الحصامات العامنة في العالم

الاسلامي - د · صلاح أحمد البهنسي ·

٢٠٢ ـ منشات رعاية الحيوان في العمارة
 الاسلامية ـ د٠ محمد الششتاوى٠

४/ रियंबरि ४ स्टांबियूर्ड शिरप्रांग्ड :

٢١٤ - التكايا في العمارة الاسلامية د · نادر محمود عبد الدايم ·

۲۲٤ ـ عمارة طرابلس المملوكية ـ د٠ عمر عبد السلام تدمري٠

377 ـ قصر الحمراء ـ د · محمد عبد المغم الجمل ·

۲٤٠ ـ منزل زينب خاتون ـ اعداد: مركز احياء تراث العمارة الاسلامية بالقاهرة .

\$181A7 - وكالة التوزيع الأردنية/ عسان ٦٣٠١٩١ - دار اقرأ للنشر/ الفرطوم ٤١٨.٩ - ال**اعلانات؛** الشركة المتحدة لتوزيع الصحف والمطبوعات دمم/ الكويت/ ٣٤٢١٤٦٨ - مؤسسة الهلال ي**راجع بشأشطا** لتوزيع الصحف/ البحرين/ المنامة ٥٥٤٩١٩.

الذين كتبوا عن حضارة الأمة الإسلامية -قديماً وحديثاً - وحلُّوا نهضتها وازدهارها في سالف ازمانها، وقد سادت العالم، وكانت ملء السمع والبحسر، آنئذ، ركزوا في كشاباتهم ودراساتهم على منهجية العقل الجمعي الذي أمتازَت به هذه الأمة، السلمون منذ العصب العياسي الأول كانوا نسيجاً من الامم والشعوب اختارت الاسلام منهجاً لحياتها، ويه صيغت عقولهم، وصفت نقوسهم، وتداخلت معطيات حضارتهم جميعها، وانصهرت في بوتقة واحدة، لتعطينا هذا النتاج الجمعى المتميز، وأنا هنا انظر في ايجابيات هذا التداخل الفريد، الذي انتج حضارة فريدة، لا تمايز فيها بين خصوصيات عقلياتهم، شرقية أم غربية، عربية أم اعجمية • •

فقد ضمهم بين جناحيه منهج دين واحد، وكلّ

عطائهم جاء متوحداً تحت مظلته المنداحة في كل المدى٠

هذا العقل الجمعي أعطى الأمة المسلمة كل أسباب نهضتها وازدهارها في كل ميادين العطاء • في علوم الدين واللغة، في التاريخ والمجت مع، في علوم الأرض والفلك، في الطب والصيدلة، في البناء والعمران.

كل ميدان من هذه الميادين كان له رجاله وعلماؤه وفقهاؤه، الذين كان لهم السبق فيه، بل والابداع فيه.

وهذا الاصدار الذي بين أيدينا (التراث المعماري في الحضارة الاسلامية) هو نتاج تلك الصصارة الزاهرة التي ابتنت للمسلمين مجدأ رُاهراً، لا تخطئه العين، وهذا الذي بين أيدينا هو نتاج هذا العقل المسلم الذي جمع المواهب من أطرافها ليصبوغ منها هذه الشواهد المعمارية الحضارية الباقية أبدأ على جبين الزمان،

المسلمون في معمارهم أفادوا من الآخر

المعاصر لهم والسابق، صهروا ما عند الأخر في



أو تفريط لما بين أيديهم من ثوابت لا يصبح تجاوزها .

الخلفية الحضارية للأمة الاسلامية والظروف المناخية والبيئية شكلت الى حد كبير ملامح الفن المعماري لهذه الأمة، ذلك في ضنوء معطيات التوجه الاسلامي الذي يحدد القيم الدينية والسلوكية لهذا

إذ عمارة المسجد لها شروطها ومقوماتها الدينية، لتؤدى الغرض الروحي منها بعيداً عما قد يشغل العابد عن عبادته

وعمارة المنازل والقصور لها ايضا مقوماتها الاخلاقية المنظورة فيها، حتى في تفاصيل محتوياتها الداخلية ومنافعها -

وقس على هذا كل أنواع المعمار المنشبة في اغراضه المتعددة ٠٠ وكلها تؤسس على ارتباط كامل بين (الانسان - والمعتقد - والوظيفة) ذلك، إذ الانسان هو القيم، والعقيدة هي الطاقة المحركة في التسامي بالأشياء، والوظيفة هي الأداء المحكم الدقيق للمعمار، والوظيفة المرتجاة منه،

هذا الاصدار، (التراث المعماري في الحضارة الاسلامية) يتناول محورين أساسيين: المحور الأول: الأبنية الحربية، وتشمل (القلاع ـ الحصون ـ الاسوار ـ الابراج ـ البوابات والخنادق) .

والمحور الثاني: الأبنية الخدمية، وتشمل (السدود -البرك - القنوات - العيون - الآبار - الأسبلة -

الصهاريج - الجسور - الكباري - الاربطة - التكايا -المدارس - البرد - والقصور) .

وهذان المحوران يمثلان في مجملهما مجموعة

من العطاء الحضاري والقيمي خلده المسلمون عير تاريخهم الطويل، • وكل شريحة من هذا المجموع تمثل في ذاتها قيمة موضوعية فيما خصصت له، هذا اضافة الى قيمتها الهندسية الفنية من حيث المعمار، وقيمتها الاجتماعية أو العسكرية أو الاقتصادية أو البيئية أو التعليمية من العطاء، • ومجموع هذه القيم يمثل التوجه الحضاري لكل هذه المنشئة، وللأمة التي قامت بها وعليها تحرسها وتصونها وتحافظ عليها بغرض ديمومة أدائها حسب وظائفها المناطة بها ٠٠ ويبقى هذا الاصدار اضافة الى مضمونه العلمي، يبقى تجديدا لذاكرة الاجيال الحاضرة والآتية بما قدمه السابقون من نوابغ هذه الأمة .

ولأجل تغطية موضوعات هذا الاصدار، استكيت المنهل جمهرة وكوكبة من علماء المعمار والآثار، والمؤرخين، والدارسين في هذا المجال، واستجاب الكثير منهم، وهذا عهدنا بهم أبداً، ولهم منا الشكر والتقدير والوفاء

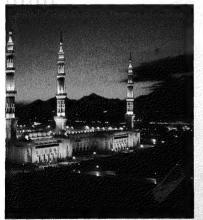


دور الملمين في بناء الحضارة الاسلامية « في العمارة وفن البناء »

د. محمد بن عبدالرحمن الحصين

– السعودية –

شملت العمارة الإسلامية مساحة واسعة من الكرة الأسدحة امتدت من آسيا الوسطي والجنيرة العربية شرقًا إلى المحيط الأطلسي وجنوب أوريا غيراً، واستمت حقدة من الزمان تصل الرأ ربعة عشرقيناً سجلت طيزها المعمارية تاريخ الشعوب الاسلامية في كل مكاه . لس هناك طياز معماري ثابت وموحد بمك وصفه بأنه بمثل العمارة الاسلامية، بل اختلفت الطيز هه بلدلآخر . كما أه الطراز في كل موقع لم يتوقف عندشك معيه بانجاوب معسنة تطور الحضابات فاستمرخاض للتطور بمعايشته لحداة المجتمعات حتى أصبحه السعان تحديد التابيخ الزمني لحضاراتها.



ـ المسجد النبوى الشريف،



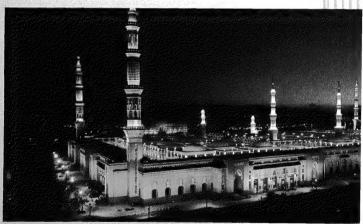
يجب أن لا تقيد العمارة غند ربطها بالإسلام بنصوص أو قواعد أو أشكال أو رضارف معينة، بل يكون ارتباطها حضارياً أكثر منه شكليا، وتختلف صبغة هذا الارتباط بناءاً على الخلفية الحضارية، والظروف المناخية، وطبيعة الأرض، لكن الشكلية تصور للعامة والخاصة المظهر الخارجي الذي يعبر عن العمارة الإسلامية،

ساعد الرخاء المستفيض على الدولة الإسلامية في مختلف أحقابها الخلفاء والأمراء والأعيان على الإنفاق على الإنفاق على المؤسسات الخيرية من مساجد ومدارس ومشاف وربط وتكايا مع حبس العقار للإنفاق عليها - وكان للمجتمع الإسلامي بمختلف طبقاته دور مهم في بناء المؤسسات التجارية والصحية، والنشاطات التجارية والصحية، والنشاطات التجارية والصحاعية،

وكان الشقافة وطومها الفضل الكبير في ازدهار العضارة الإسلامية التي زحفت الي الغرب واستقرت في الأندلس وأقامت أول جامعة في أوريا هي جامعة قرطبة التي تخرج منها علماء الغرب، وكانت غرناطة مركز الثقل النشاطات السياسية والاقتصادية والفكرية حيث أسلس المسلمون فيهها معالم حضارية لا يزال معضها قائماً حتى الآن.

البعد التاريخي : محد النبوة والخلفاء الراشديه :

نشأت العمارة الإسلامية في البداية بسيطة حيث كانت الجدران من اللَّين والسقوف من جريد النخيل والأعمدة من جذوع النخل وكانت خالية من النوافذ، ومن أشهر المساجد في تلك المقبة المسجد النبوي،





ـ قبة الصخرة •

ومسجد قباء، ومسجد الكوفة الذي بناه سعد بن أبي وقياص رضى الله عنه عيام ١٧هـ على هيئة صحن مكشوف تحيط به أروقة من جميع جهاته، أقام عمرو ين العاص عام ٢١هـ أول مسجد في مصر بلغت أبعاده ٥٠ × ٣٠ ثراعاً وكانت أعمدته من جذوع النخل،

Ilduli Napo:

تعد العمارة في هذا العصر من أهم المظاهر الفنية التي حملت معها تطوراً شمل الكثير من العناصر المعمارية بالإضافة إلى الفنون والزخرفة، وبذلك اعتمدت العمارة أنذاك على فئة من الصناع والقناذين السوريين نشب على أيديهم الطراز الأموى، اتصفت المباني بأنها ضخمة مبنية من الحجر، وبها عقود محمولة عل أعمدة رخامية، وكانت أغلب المساجد مغطاة بأسقف مائلة، ومأذنها على شكل أبراج، من أهم مساجد تلك الفترة المسجد الأموى الذي شيده الوليد بن عبد الملك في الفترة من ٨٨ ـ ٩٦هـ، كانت

التأثيرات الأجنبية واضحة في زخارف قبة الصخرة والصور الجدارية في القصور، وذلك لاستخدام صناع وينائين من مختلف البلدان الإسلامية وكانت أكثرً البلاد تأثراً بالطراز الأموى شمال أفريقيا والأندلس.

الطيراز العباسي في العياق ومصير: 🤍

يتكون الطراز العباسي في مصر من خليط من التأثيرات التي نقلها أحمد بن طولون من العراق حيث كان متأثراً بحضارة مدينة سامراء عندما قدم الى مصن عام ٢٥٤هـ في عهد المعتمد، ويعد مسجد أحمد بن طولون من أهم المساجد التي أقيمت في العصير العباسي، أما مسجد سامراء الذي بناه المتوكل عام ٢٣٤هـ يعد من أكبر المساجد أنذاك حيث كان يتسع لـ ٨٠ ألف مصل، وتعد مئذنته الملوية من أهم الابتكارات في عمارة المآذن،

الطراز الأهوي في الأندلس:

من أهم المساجد التي بنيت في الأندلس لجامع

قرطبة الذي أنشأه عبد الرحمن الأول عام ١٦٩هـ، وتبدو ساحة الصلاة كغابة من الأعمدة والأقواس المتداخلة، ويأتى قصر الحمراء في قمة العمارة الأنداسية روعة وجمالا، ينسب القصر إلى أبي الحجاج يوسف الأول حيث أنشأ البرج والقصر والحمام وباب الشريعة والمصلى، ثم أكمل بناءه ابنه محمد الخامس حيث أضاف إليه بهوى الريحان والسباع، يحتوى القصر على قاعة السفراء وقاعة الأسرة وقاعة المجلس، بتوسط بهو السباع نافورة تقوم على حوض يحيط به اثنا عشر أسداً، ويحيط البهو أربع بوائك تقوم على أعمدة رشيقة وعقود نصف دائرية،

الطبراز الفاطمي:

يُعلِّد عصر القاطميين من أهم العصور التي اهِتَوَّتُ بِالعِمَارِةِ وَالْفَنُونِ، وينسبِ الطرارُ الفَاطَمِي إلَى الفاطميين الذين كانوا يقيم في تونس ثم استواوا على مصر بقيادة جوهر الصقلي عام ٩٦٩م وأسسوا مدينة القاهرة، أقام جوهر الصقلي جامع الأزهر في المُنْ وقيصرين هما الشرقي والغربي، واهتم الحكام الفاطميون بالجامع الأزهر وفي مقدمتهم الخليفة الحاكم بأمر الله حيث جدده وأوقف عليه الأوقاف،

الطراز السلجوقي:

استخدم مقوماته من الطراز القرنوي في أفغانستان، وقد زادت المباني ضخامة في هذا العصر، واستخدمت الزخارف البارزة، وكثر بناء المدارس، ومن خصائص العمارة السلجوقية الجمع بين الجامع والمدرسة، ومن أشهر المباني الجامع النوري الذي بناه نور الدين محمدة الأتابكي ما بين ٥٤٣ - ١٨٥هـ،



ـ الجامع الازهر -

والمدرسة المستنصرية التي بنيت في عهد المستنصر بالله عام ۱۲۲۲م٠

الطيراز الفايسي المغولي :

تمكن المغول من القضاء على ما تبقى من إلآثار السلجوقية في القرن السادس الهجري، واستطاعوا أن يكونوا امبراطورية بزعامة جنكيز خان امتدت حتى أوربا، يعد مسجد الجمعة في أصفهان خبر مثال على الطراز المغولي الذي أعقب طراز السلجوقيين، كما أن المسجد الأزرق في تبريز الذي أقيم في القرن الخامس عشر الميلادي يُعدّ من أهم النماذج التي تمثّل هذا الطرازء

الطراز الأيوبي في مصر:

يعد الطراز الأيوبي مسرحلة انتقال بين الطراز القاطمي بأساويه المين المذاكي للطبيعة، وبين الطرار للملوكي بزخارف النباتية الهندسية وذلك لقصر مدته



. مثلثة ملوبة سامراء،

التي لم تتجاوز ثمانين عاماً، ومع ذلك فقد ازدهرت فنون العمارة التشكيلية والفنون التطبيقية التي تنتمي إلى ذلك العصير، شيمات هذه النهضية ظهور طراز للمدارس الإسلامية والعمارة المربية خاصة القلاع والأسوار، كما تطور شكل المئذنة وظهر النوع المعروف بالميخرة،

الطراز المملوكي:

بدأت جركة العمارة تنشط في مصر في عهد الظاهر بيبرس وتأخذ المبائي الدينية في الارتفاع، ويظهر ذلك على جامع الظاهر بيبرس الذى شيد عام ٥٦٦هـ ومن أهم ما يمتاز به هذا العهد استخدام القباب الخشنية الكبيرة التي تغطى ثلاث بوائك أمام المحراب انتشرت زخرفة الجدران بأشرطة الجمن المنقوشة بكتابات فوق أرضية من الرخارف النباتية، ومن أهم مياني هذه الحقية مدرسة السلطان حسن

ووكالة الفورى وبيمارستان قلاوون وقلعة قايتباي بالإسكندرية،

الطراز الصفوي في ايران:

استمىر هذا الطراز اثى القرن السادس عشير الميلادي، ومن الأبنية المدنية التي اشتهرت في هذا العصر القمنور الصغيرة المقامة على قاعدة مرتفعة تحف بها حجرات من طابقين السكني، ومن أمثلة هذه القصور قصرا (جلهستون) و(هشت بشت)،

الطباز المغولي في الهند:

يتشابه مع الطراز الصفوى لكنه استمد مقوماته من جنور الفن الهندي القديم، ومن أهمها القبة ذاتُّ الشكل البصلي، امتازت الساجد في هذه الحقبة بمداخلها الكبيرة وامتداد مساحتها، وانقصال أجزائها حتى تكاد أن تفقد الوحدة في التكوين ومِن أَشِهُ الساجد مسجد الجامع الكبين في أبيجًابور وُمُسِعَقِّد الجمعة في دلهي، وقلعة أجرا

ومن أشبهر مبانى هذه الفترة تاج مبحل الذي شيده شاه جهان في أجرا لزوجته ممتار محل في الفترة ١٠٣٩ ـ ١٠٥٨هـ (١٨ سنة)، ويقع في حديقة كبيرة تقع على نهر جمنة، يغطى المبنى كسوة من الرخام الأبيض وتبدو التأثيرات الإيرانية على واجهته، أما شكل القبة والأركان والأبراج الأربعة والتفاصيل العمارية والزخرفية في الداخل فتصطبغ بالطابع الهندي، ويتصف المبنى بدقة النسب المعمارية وجمال العناصر والفخامة في المظهر،

الطباز العثماني:

تتميز العمارة العثمانية بأسلوب خاص حيث

تأثرت بالفردات والعناصر العمارية السرنطية مع بعض التطوير لكي يتمشى مع الطراز الإسلامي، ومن أهم الأمثلة لهذا الطراز مسجد السليمانية باسطنبول الذي شيد عام ١٥٥٠م وتميز بتعدد قبابه مع استخدام انصاف القياب التي تعد استمراراً للتقاليد البيزنطية في كنيسة أيا صوفيا، أما التأثر بالطرز الإسلامية السابقة فقد ظهر في شكل المأذن والمقرنصات والكتابات، ومن أهم المساجد التي لازالت باقية حتى الأن الصرمان الشريفان والعديد من المساجد في اسطنبول ومسجد محمد على في القاهرة،

البعد الجغرافي:

تقسم العصارة الإسبلامية بناءأ على للوقع الجغراقي إلى خمس مدارس:

المنرسة المبرية السورية:

وتعد تاريخاً مشتركاً يجمع الأعمال المعمارية في هذين البلدين، ظهرت السمات المشتركة لهذا الطراز مُّندُّ العَهْدُ الأُموى تَحْتُ تَاتُّيْرات محلية متشابهة استمر

تاريخها متصلا في العهد الطواوني، المدرسة العراقية القارسية:

بلغت أوجها في القرن الثالث الهجرى وبالتحديد في مبدينة سنامبراء ، ومن أهم مظاهر هذه الدرسية القوس الفارسي المدبب

الدرسة الهندية :

ظهرت في شمال الهند حيث اقتبس سلاطين الغول القوس والقبة البصلية عن المرسة الفارسية، ومن أهم مظاهرها مبائي مدن أجرا وفاتح بور؟

مدرسة المعرب والأنداس:

طُلُ الْعَلْرَانَ الْأُمِونَى سِبَائِمًا فَي الأندلس حتى القرن



الخامس الهجري حيث يرزت مظاهره في جامع قرطية، غير أن هذا الطراز بدأ بالظهور بعد ذلك في عهد المرابطين والموحدين ويلغ أوجه في القرن الشاسع في قصير الممراء،

الدرسة العثمانية :

تأثر العثمانيون بالطراز العراقي الفارسي، ثم الطران البيارنطي حيث أضدوا من الأول الرُضارف واستخدام القيشائي ومن الثاني طريقة البناء

البعد التشريعي:

أجمع أئمة المسلمين على الرجوع الى الأخذ ب: (الكتاب - السنة - الإجماع - القياس) -

وقد أخذ بعضهم بالاستحسبان، والعرف، والمصالح المرسلة، والذرائع، والاستصحاب،

- ويرجع فقهاء المسلمين الى شاعدة أساسية في



. أحد المسجد في أصفهان،

استنباط الأحكام الشرعية لتنظيم شؤون البناء هي: لا ضمرر ولا ضمرار، ومن ذلك تنظيم ارتفاعات المباني وفتحات النوافذ والمداخل المطلة على الجيران.

ـ هناك حجة شرعية متبعة في هذا المجال هي تغليب المسلحة العامة على منفعة الفرد وذلك اعتماداً على المسالح المرسلة ويسمح بتحقيق المسلحة الخاصة عندما لا تتعارض مع المسلحة العامة كجواز الخروج بالبروزات والرواشين والساباطات إلى فضاء الشارع . - الأخذ بالعرف وهو ما استقر في النفوس من

جهة العقول وتلقته الطباع السليمة بالقبول بشرط أن لا يخالف نصاً شرعياً .

ـ اتبع نظام الحسبة في إدارة وتنظيم وتطوير المدن الإسلامية والمحافظة عليها، تطور هذا النظام في مضتلف مراحل الدولة الإسلامية، وصعار له شعان كمنصب متعارف عليه يعينه الوالي، وكان للمحتسب

دور مهم يتجلى في تحديد الأسعار، ومراقبة الأسواق وأصححاب الصرف، ومنع الغش والغبن والتدليس، والازدجام في الطرقات

وفي مجال البناء، يشرف المحتسب على صناع البناء وبائعي مجال البناء، ويوجه بتعريض الحيطان وتقريب الخشب وتوفير الأجر الملائم لعروض الحوائم، ولابد أن يكن لدى المحتسب قالب خشبي متين الصنع لا يستاس يعلق في حائط الجامع الرجوع إليه لمعايرة القوالب التي يستخدمها البناؤون.

البعد المعمادي :

تتكون العمارة الإسلامية من مجموعة من العناصر تشكل الساجد والساكن والحصون والقلاع ومختلف المباني التي تضمها المدينة الإسلامية، ونجد أن بعض هذه العناصر قد يكون خاصاً بمبنى معين لا يتكرر في غيره، والبعض الآخر يكون شائعاً في أكثر من مبنى، ومن أهم هذه العناصية:

ـ المائن، والقباب، والأقبية، والإيوانات، والمحاريب، والمنابر، والأعمدة، والتيجان، والصحن وهذه تكون عادة في المساجد والمدارس،

ـ الأفنية، والحداثق، والشرفات، والمشربيات والرواشين والسلسبيل ويشيع استخدامها في المساكن والقصور. •

ـ البوابات، والأسوار، والأبراج، والشرف، والمزاغل وتكون في مباني الاستحكامات.

وهناك العديد من التـفِــاصــيل التي يشــيع استخدامها في مختلف الماني ومنها:

د الرقبارف: سَنَقَف جُشْدِي مَاثُلُ مُنْصَمِرُولُ عَلَى عَامِدٍ • عَرَامِيدٍ •

- الحليات : تصنع من النحاس وتغطى بها الأبواب الخشبية.

- المزررات : تستخدم في العقود والأعشاب للع انزلاق مكونات العقد وتزيينه ،

ـ الكرادي: نوع من الكوابيل،

- الشرف: نوع من النتوءات الزخرفية التي تعلق الحوائط وهي على نوعين المورقة والمسننة.

العوامل المؤثرة على العماية الإسلامية:

تتلخص أهم العسوامل المؤثرة على العسمسارة الاسلامية في التالي:

 الفتوحات الإسلامية للبلاد المتحضوة ما بين شيه القارة الهندية والأندلس،

- السراعث الدينية، والنظم السياسية والاجتماعية والتنبريعية التي أوجدها الإسلام،

تأثير فنون الأمم والصّضارات السابقة في الأقاليم واللذان المُتنافة على الفن والعمارة الإسلامية وعلى الاحص الفن البيرنطي والفارسي،

الله المناء نتيجة الاختلاف طبغرافية الأختلاف طبغرافية الأرض والمهارات الحرفية في الأقاليم المختلفة.

الخاتمة:

أنتج المسلمون على مدى أربعة عشر قرناً من الزمان ثروة عمرانية ومعمارية هائلة من المساجد والمدارس والمساكن والأسواق والقالاع والمصمون وغيرها من المباني التي تميزت بالمهارة والإتقان، ومن هذه المباني ما في قائم حتى الآن، ومنها ما هو مدون بين صفحات الكتب يشهد على روعة الفن المعماري الإسلامي وأصالته، ان هذه العمارة لم تكن تستخدم

في يوم من الأيام في إفساد البشر وغوايتهم بل كانت تهدف إلى هدايتهم وإسعادهم في الدارين وصمايتهم من هجمات الأعداء،

عندما نتحدث عن الحضارة الإسلامية فإننا نيرز ما تميزت به من خصائص جمة تتصف بالرقي والإنسانية، ولابد لهذه العضارة من وسائل تتقلها من موطنها إلى بلدان العالم، ومن عصرها الذي ازدهرت فيه إلى العصور التي تلتها، وكانت العمارة إحدى الوسائل التي عملت على نشر العضارة الإسلامية وبيان أبعادها وسماتها وخصائصها.

إن الدعوة الى إحياء القيم الإسلامية في تشييد العمارة المعاصرة جزء لا يتجزأ من الدعوة الحضارية الشاملة للمجتمع الإسلامي، وأي جهد يبذل في هذا الاتجاه لابد أن توازيه جهود أكثر في الجوائب الأخرى المكملة للبناء الصضاري الشامل في التوغية الثقافية والاجتماعية والتربية والتعليم.

إن تعدد أشكال العمارة الإسلامية وتباين طرزها ترك للمسعساري المسلم ثروة هائلة من الاشكال والمفردات المعمارية التي تمكته من الانتقاء والاقتباس لوضعه في تمناميمه، وما عليه سوى أن يمعن النظر ويدقق في تفاصيل هذه العمارة لكي يختار المناسب، وبذلك يتحف المجتمع بروائع الفن المعماري،

يصتاج تاريخ العمارة الإسلامية الى تمحيض وتنقية وإعادة كتابته لأن المؤلفات الأجنبية لم توفه مقه، وأغلب المراجع العمريية لا ترقى الى إعطاء الصور الواضحة وشرح تفاصيل هذه العمارة إضافة الى ضعف الإخراج وعدم وضوح الرسومات والصور التي تحويها، اذلك يتعن على المختصين في هذا المجال التعاون في إصدار ما يليق بهذه العمارة العريقة من بحوث، ومؤلفات، وموسوعات ومعلمم،

التراث العمراني العربي والإسلامي وبرنامجه بسسوزارة الشسئسون المسلديسة والقسروية فى المملكة

د. محمد بن عبدالله الحماد

- السعودية –

لقد حرصت (المنهل) الغراء منذعها مؤسسها العلامة الأستاذ عيد القدوس الأنصادي يرحمه الله ويسكنه فسيح جناته على إبراز أصالة التراث الحضاري العربي الإسلامي وقدأصدر أول موسوعة لمدينة عميدة إسلامية وكاتت عن مدينة جده[١] . وتأكدهنا النعج الحمد في المنهل وجاء تطويها ترسيخا لهذا المفهوم فيكل الإصدابات، ثم جاءت فكرة الإصدابات السنوية الخاصة الممتازة ذات المرجعية الفريدة ، وقد أحسنت (المنعل) في اختيابها الإصدار السنوي الجديدعن التراث المعمادي والحضارة الإسلامية واختياره حوريه لذلك أحيهما عنه الأبنية الحريبة (يما في عالقلاع، والحصود، والاسوار، والأبراح، والبوايات، والخنادق) وثانيهما عنه: الأبنية الخدمية (بما فيها السدود والقنوات، والعيوه والآباد، والأسيلة، والصداريح، والجسود والأبيطة، والتُكايا، والمداسي، والبيد، والقصوباء

ويظهرأه المحوييه متلازماه فيكثيره أنواع الأبنية والمرافق العامة مشالالابطة والأسوار واليوابات ونحوها



التراث العمراني المربي والإسلامي ودور وزارة الشئون البلدية والقروية في المفاظ عليه:

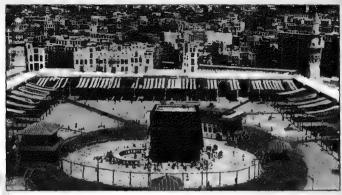
لا يعرب عن البحال أن وزارة الشعدون البلدية والتورية في الملكة دعمت منذ عام ١٩٦٧م ولا تزال تنعم منظمة المدن العربية ومؤسساتها ومشاركات الامانات والبلديات السعودية بها وهي التي تعنى بالمقاط على التراث الصضاري المعماري العربي العربي والإسلامي، وكذلك تبنت واحتضنت منذ عام ١٩٤٠م إنشاء المهد العربي لإنماء المئن وهو الجهاز العلمي المتضمس لهذه الأغراض ونحوها وكذلك تبنت عقد ندوة المدينة العربية خصائمها وتراثها الحضاري الإسلامي المتعقدة بالمدينة المنورة بالتعاون من أمانة المدينة المنورة والمهد والمنظمة ـ خلال الفترة من ٢٤ المي ٢٩ ربيع الثاني ١٠٤١ه [٢]، والتي تعتبر من أم الذوات المتخصصة في التراث الصضاري

المعماري الإسالامي؛ كما تبنت الوزارة مع المنظمة والمعهد ومدينة اسطنبول، واتحاد مدن وبلديات اقليم مرمرة والمضائق عقد المؤتمر الدولي عن المفاظ على التراث المضاري العماري الإسلامي في المدن، الذي عقد في مدينة اسطنبول بتركيا خلال القترة من ٢٢ إلى ٢٩ أبريل ١٩٥٥م[٣].

كما أسست المنظمة مؤسسة جوائز المدينة العربية ﴾ في الدوحة/ قطر ومن ضمن جوائزها جوائز التراث المعاري[٤].

وكذلك تعطى مجلة (الدينة العربية) التي تصبرها المنظمة كل شهرين عناية شاصة الترأث المعماري الإسلامي،

كما تبنت المملكة (معثلة بوزارة الشئون البلاية والقروية) واست خسافت منظمة العسواصم والمدن الإسلامية منذ ١٢ ربيع الأول عام ١٤٠٠هـ وهيأت



ـ الكعبة المشرفة والبيت الحرام، ومكة المكرمة في القرن التاسع عشر من التراث العمراني في المنطقة الغربية -

المقر الملائم لأمانتها العامة ومكاتبها في جدة ودعمت ميزانيتها وخصمست لها مهندسين متخصمسين ومن أهم أهدافها المفاظ على هوية وتراث العواصم والمدن الاسلامية -

وقد أبرزت المنظمة موضوعات التراث المعماري الإسلامي في مؤتمراتها ومجلتها (التي تصدر فصلية باللغات الثلاث العربية والانجليزية والفرنسية) وكل مطبوعاتها، كما خصصت المنظمة حلقتها الدراسية الرابعة التي عقدت في العاصمة المغربية (الرباط) ٢٧ المريلة (من ٥ - ٧ شوال ٤١١ ١٨ الموافق ٢٠ المريدية (الرباط) ١٩٠٤م لمؤضسوع المنهج الإسسامي في التصميم المعماري والمضري[٥]، والتي جات في الاصمدار الرابع من بين إصداراتها*

كمنا أصدرت المنظمة عدداً من الإصدارات الرتبطة بالتراث المضاري والمعباري الإسلامي من بينها: كتاب أسس التصميم المعماري والمضري في العصور الإسلامية[1]؛ وكتاب (ضوارزم): المضارة

النسية لمنطقة ما بين بحري قزوين وأرال [V] وكتاب (بخاري) [A]

وقد تبنت المملكة . ممثلة بصاحب البسمو الرئيس العبارة العام لرعاية الشعباب . جائزة الملك فيهد الهمبارة الإسلامية والحفاظ على التراث الحصاري المعماري الإسلامي في اسطنبول بتركيا ، ودعمت المملكة براهي التراث في كل من المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والثقافة والعلوم (اليونسكو) وكذلك جائزة مجلس وزراء العرب للإسكان والاشغال والتعمير [4]، الذي يراسه صاحب السمو وزير الاشفال والإسكان بالمملكة والتي تعني بإبراز العظاظ على التراث المعماري العربي الإسلامي،

وكانت وزارة الشئون البلدية والقروية قد أصدرت دورية (البلديات) وهي مـجلة ربع سنوية، تعنى بكل الموضـوعـات المتـصلة بالبلديات، والمرافق العـامـة والتخطيط، والعمران، والبيئة، بنا في ذلك المؤنوعات المتصلة بالتراث المعمازي، وذلك إلى جانب عدد من ال المالية

الإصندارات الضاصية، وسلسلتي الضيمات البلدية، والانظمية والتعليمات البلدية،

كما عقدت الوزارة عدداً من المؤتمرات المتخصصة ذات العلاقة وطبعت أبحاثها الاستمرارية الاستفادة منها[۱۰].

برنامج التسراث العسمسراني بوزارة الشدون البلدية والقروية . وكالة الوزارة لتخطيط المدن:

كانت بداية هذا البرنامج في

عام ١٠٤٧هـ في برامج التصميم العمراني التي سبق أن تبنتها - وتشرف عليها - الوكالة وتشمل - الى جانب مثال البترنامج : تطوير الاحياء السكتية، وتطوير الهجر والقري وتنسبق وتجميل العمران، وتطوير مراكز المدرمين الشريقين - الملك فهد بن عبد العزيز يحفظه الله - لمعالي ودير الشخون البلدية والقروية - أنذاك - الاستاذ ابراهيم العنقري - بخصرورة أن يبقى في كل مدينة جزء أو أحد أحيائها على طبيعته الأولى يجسد التراث القديم لتلك المدينة ويبرز لإبنائها أبعاد التطور الذي عاشته المدن والقرى السعودية[١١]، وقد أكد خدم الحرمين ذلك التوجيه أثناء جولته التفقيية لواقع العمل في توسعة الحرم النبوي الشريف والمشاريع العمل في توسعة الحرم النبوي الشريف والمشاريع الخرى التابعة لها والمنطقة المركزية للمدينة المنورة في ليلة الأول من شهر ربيم الثاني عام ١٠٤٨هـ [٢٧].

ولقد جاء برنامج التراث العمراني بوزارة الشئون البلدية بعد دراسات مكثفة واجتماعات متتالية بين المخم تمسين والمعنيين[١٣]، وتناولت تلك الدراسات جوانب وأبعاد التراث العمراني بما فيها:



- من التراث المعاري في المنطقة الوسطى/ الملكة العربية السعوبية -

الجانب أو البعد الحضاري العمراني النابع منّ
 الهوية والشخصية المكانية والزمنية ومعطياتها
 واستمراريتها بما فيها الحضارة الإسلامية

٢ - الجانب العلمي المستند على المعرفة والقياس
 والاستقراء والنماذج التاريخية ونحوها،

 ٣ - الجانب السياحي والإعلامي من حيث الاطلاع والترويح،

وقد صدق أبو الملاء المعري في إبراز أهمية التراث حينما قال:

مدررت برسم في شديات فدراعتي
به زجل الأصجار تحت المعاول
انتلفها شلت يمينك خلها
لمستسبر أو زائر أو مسسائل
منازل قسوم حدثتنا حديثهم
ولم أر أحلى من حسيية المنازل

وقد جاعت دعوة الحفاظ على التراث العمراني في الملكة متبنية وجهة نظر تجمع بين الصفاظ على التراث دون تغيير، وبين توثيقه وإزالته مع الاحتفاظ الوثائقي به،

وظهر العديد من التجارب العلمية النموذجية الرائدة كأمنثلة حية العناية بالتراث ومن بينها مشروع الجنادرية والقرية الشعبية الذي هو من أهم فعالبات المهرجان الوطني للتراث والثقافة في الملكة، وكذلك تجارب المفاظ على التراث الممراني بوسط جده، ومناطق مزاكر المدن في المدينة النورة حول السجد النبوي، وفي مكة المكرمة حول المسجد الصرام وفي الرياش في مركز المدينة؛ منطقة قصير الحكم، وفي الحي الدبلوماسي ـ السفارات ، وفي الدرعية ، أحياء: الطريف والبجيس عنى أبها قرية «مفشادة» التشكيلية ، وقد وضع هذا البرنامج المتكامل لدراسة التراث العمراني وتوثيقه وتصنيفه والعناية به والاست قادة منه، مع إشراك الأمنانات والبلديات والمناطق في الملكة، وذلك على أساس المسوحات الميدانية من تخطيطية وعمرانية ويصبرية؛ كما وغيم للبرنامج أهداف من بينها: التوصل إلى القرار العلمي لعرفة ما يجب المفاظ عليه من التراث المعماري وتطويره ووضع برامج تنفيدية تشارك بها كل القطاعات المعنية بالصفاظ على التراث العمراني وإحيائه والوصول الى تقويم شامل للأنماط العمرانية وإعداد الخطوط الإرشادية للتصميع العمراني لكل منطقة للاستفادة منها في تخطيط المناطق الصديثة وتصبميمها، والتأكيد على أهمية التراث العمراني والحفاظ عليه بمشاركة كل الجهات ذات العلاقة من جهات رسمية، وقطاع خاص، ووسائل إعلام،

وقد جاء تصميم البرنامج بتقسيم الملكة الى خمس مناطق عمل رئيسية (طبقاً الخريطة) وذلك حسب التشابه في الخصائص العمرانية والجغرافية وأنماط البناء التقليدية.

وقد جعات هذه المناطق الخمس للتراث العمراني
 في المملكة - كما هو موضح على الخريطة - لتسهيل

الدراسة والمسح التراثي وتفعيل مشاركة المناطق والأمانات والبلديات والمديريات وذلك على النحو التالي:

و «مصورت و المعروت ويدن على المعرائي والمعلقة (بما أولا: منطقة التراث المعمراني ووسط المملكة (بما فيها الرياض والقصيم) حيث تشارك مع وكالة الوزارة لتخطيط للمن كل من أمانة الرياض، والمديرية العامة للشروبة بمنطقة الرياض (منسق المنطقة الوسطى) •

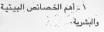
ثانيا: المنطقة الغربية (وتشمل منطقة المدينة المنورة لفرض الدراسة) ويشارك فيها مع الوكالة كل من: أمانة العاصمة المقدسة، وأمانة المدينة المنورة، وأمانة جدة، والمديرية العامة الشئون البلدية والقروية بالمنطقة الغربية، وبلدية الطائف، وبلدية مصافظة ينبع (منسق المنطقة الغربية).

ثالثا: منطقة التراث العمراني بالمنطقة الشرقية:
ويشارك فيها - إلى جانب وكالة الوزارة لتخطيط المدنكل من أمانة مدينة الدمام (المنسق لفريق المهنة
والدراسة للمنطقة) والمديرية العامة الشيئون البلدية
والقروية بالمنطقة الشرقية، وبلدية مجافظة الاحشاء؛

رابعا: منطقة التراث المحرائي بشمال المكانة ويشارك فيها - إلى جانب وكالة الوزارة لتخطيط المدن أ ويشارك فيها - إلى جانب وكالة الوزارة لتخطيط المدن أ كل من: بلدية منطقة حائل (النسق) وبلدية منطقة الجوف، ويلدية منطقة العدود الشمالية (عرعر)، وبلدية محافظة القريات، وبلدية منطقة تبوك.

خامسا: منطقة التراث العمراني بالمنطقة الجنوبية:
ويشارك فيها - إلى جانب وكالة الوزارة لتخطيط المدن ـ
كل من: المديرية العامة للشئون البلدية والقروية بالمنطقة
الجنوبية (منسق المنطقة الجنوبية) وبلدية منطقة
نجران، وبلدية منطقة الباحة،

وقد شمات الدراسة أعمال مسح التراث العمرائي لكل منطقة وجوائب وأمور رئيسة من بينها الأمور التالة: التحديد التحد



٢ ـ فيصنائص العيميران التقليدي في المنطقة • وتشمل: (النسيج العمراني، تصميم المباني التقليدية في المنطقة ، أسلوب البناء في المنطقية ، العناصير الجمالية الميزة في المنطقة) .

التراث العمراني في المنطقة، ويشمل: (المسح الشامل للبلدان والقرى التقليدية - المسح الشامل

لِلأحياء التقليدية - المسح الشامل للأثار العمرانية).

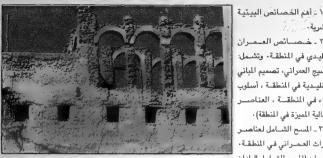
٤ - نماذج من عناصر التراث العصراني في المنطقة؛ وتشمل: (نماذج من عناصر التراث العمراني في المنطقة والقبري التنقلينية - نماذج من الأحياء التقليدية . نماذج الأثار العمرانية .

وقلة ثم تضنيقة عقاضر التراث العمراني إلى ثلاثة عناصر أساسية هي:

١ - البلدة القبيمة: وهي البك (أو المنطقة أو القرية) القديمة التي تحشفظ بعناصرها الرئيسة بصورة متكاملة ولا تتداخل مع العمران الحديث (ومن أمثلتها: بلدة الخبراء، بالقصيم) وتتم أعمال المسح الميداني للبلدان القديمة طبقأ لاستمارات تشمل تصبيد وتشخيص النمط والنسيج العمراني، وأسلوب تكوينه، وتطوره والعوامل المؤثرة فيه وعوامل تميزه عن غيره ورصد مقومات العمران في البلدة وعلاقتها بيعض بما

(أ) مركز البلدة بما فيها الأمارة والجامع الكبير، ومساخة وسط البلد والأسواق وتحوهاء

(ب) المنطقة السكنية -



من التراث العمراني في المنطقة الشرقية/ واجهة أحد المنازل بالقلعة في القطيف · السعودية ·

- (ج) البوايات والمداخل والأسوار
 - (د) المزارع والبيئة المحيطة .
- (هـ) أية مقومات أخرى ذات علاقة،

ويتم رصد نماذج من عناصر العمران وتوثيقها ومتابعة تطورها وخصائصها وميزاتها وكذلك استنباط الخصبائمن العامة للبلاة التي يمكن الاستغادة منها للعمران المعامير ،

٢ ـ المن القديم: ويعنى أجد الأحياء القديمة التي تشكل جزءاً من المدن المعاصيرة والتي انتشر بها العمران الجديث وقد تمت دراسة ومسح الأهياء القديمة وتوثيقها مع التركيز على: النمط والنسيج العمراني، وعناصر الحي بما فيها المركز، والجوامع والساحد والساكن، وتماذج من عنامس الحي، والعلاقة بين الحي والبيئة.

٣ - الأثر العمرائي ويقصد به أي أثر عمرائي في المنطقة بما فيها الآثار التي تقع خارج حدود العمران وتعكس أهمية دبنية أو حنضبارية أو تاريضية أو معمارية٠

والجدير بالذكر أن موضوع (التراث العمراني في

ـ من التراث العمراني في المنطقة الشمالية _ الجوف _ سكاكا/ السعوبية -

الملكة) كان من بين الإصدارات والساهمات القاعلة لوزارة الشئون البلدية والقروية (ممثلة في وكالة الوزارة لتخطيط المدن) والتي شملت . إلى جانب هذا الإصدار - كتاب: عرائس الصحراء، وكتاب: التطور المؤسسي البلديات، وكشاب: أطلس المن السبعبوبية، والفيلم الوثائقي، يضاف إلى ذلك كتاب: الخدمات والمرافق البلدية في مبائة عنام (المعند من قبيل وكبالة الوزارة للشئون الفنية)، كما يجيء ذلك مع الأنشطة والفعاليات والإصدارات الأضرى من قبل الأمانات، والبلديات، ومصالح المياه، والصرف الصحى، والمديريات العامة في المناطق، والأجهزة الأخرى ذات العلاقة المتصلة بذلك، وقد أعطى كتاب (التراث العمراني) توضيحاً للبرنامج المتكامل للتراث العمراني في الملكة، ولا شك أن تراثنا العمراني العربي الإسلامي يضم بين جنباته كثورًا من المبانى والآثار والطرز المعمارية المتنوعة ذات الأهمية الإسلامية والتاريخية كالمساجد والمدارس والحصون والأسوار والأبراج، وكذلك أوقاف المرافق بما فيها العيون والآبار والصهاريج والأربطة والطرق والتي هي معالم حضارية لابد من الصفاط عليها مع

بيئتها التقليدية والعناية الخاصة

إن الحـفاظ على التـراث المماري لا يصبح أن يقتصر على مجرد الإبقاء على المباني القديمة، أو التباكي على الأطلال التاريخية، وإنفاق المبالغ الطائلة عليها وتجديدها أو الذي اندثر منها ثم الحفاظ عليها «كطلاسم» فارغة لا يستـفاد منها؛ وإنها يجب أن ينطلق المـفاظ على التـراث

العسراني من إحساء العناصر

والسمات البارزه الميزة لذلك التراث، وإظهار كنوزة الدفينة، مع إعادة توظيفها بحيث يستفاد منها في هذًّا العصر الحديث كنماذج حية مشرفة القديم الماريخي مع تكييفها بحسب متطلبات القرن العشرين ومَا إبعِّدهُ ولا مانع في ذلك من أن تستغل أحسن استغلال لتلائم متطلبات أو احتياجات وظائف الحياة اليومية المعاصرة الحاضرة كمرافق، أو مراكز أو مكاتب خدمات عامة، أو مدارس ، أو مكتبات أو مطاعم، أو منتزهات، أو متاحف أو حتى منازل أو نحو ذلك، وذلك بما لا يغيرُ من عناصرها ومكوناتها وسماتها الجوهرية الأصلية الميزة، ويوجد العديد من التجارب والنماذج المفيدة في هذا الصدد ومن بينها تجارب المدن (أو الدول) الألمانية والفرنسية والإنجليزية والهولندية ونصوها مما يوضح نجاح إعادة توظيف وإصياء وتجديد تأهيل التراث العمراني التاريخي، من ذلك مثلا تجديد وإعادة توظيف المبانى القديمة في مدينة «توبيجين» في منطقة «الغابة السوداء» قرب مدينة «شتوتجارت» في المانيا، حيث تم تجديد بناء المدينة بتشجيع من الحكومة الفيدرالية الألمانية - بواسطة البلدية وساكني المدينة مع إعادة

توظيفها وتأهيلها والحفاظ على سُمَاتُها القديمة ألميزة التي مضى عليها أكثر من سبعة قرون، بل إنه يوجد في المدن العربية الإسلامية الآن نماذج رائدة حية من المفاظ على التراث المعماري التاريخي وإعادة تأهيل وتجديد للدن ممثلة في مراكش، وفاس، وتوس، وحلب، ودمشق وطرابلس ونحوها.

وقد استعرضت القالة نماذج من معالم الت من التراث العمراني التاريخي في مناطق الملكة المنتلفة وبعضها أمثلة رائدة حية مثل أواسط ومراكز المدن: في مكة المكرمة (منطقة المرم)

والمدينة المنورة «قلب المدينة» منطقة الحرم النبوي وما جاوزها، والمنطقة التراثية لجدة القديمة، ومنطقة قصر الحكم في الرياض، وكسولك الحي الدبلومساسي، والسنقازات، وإسكان الخارجية، والجنادية والقرية الشعيلة، ويض أحياء البرعية، والقرية «التشكيلية» في أبها وما الى ذلك،

ويمكن - في الختام - استخلاص بعض النتائج والمقترحات والتوصيات التي من بينها ما يلي:

١ - الاستفادة من التجارب العملية والنماذج التطبيقية الناجحة لمشاريع إحياء وتجديد وإعادة توظيف وتأهيل التراث العمراني سعواء في العالمين العربي والإسلامي (في المن العربية والإسلامية ونحوها) أو في أنحاء العالم والمن المختلفة وغيرها.

 ٢ ـ استخارص نتائج الدراسات المفيدة عن مجالات وأفاق وأساليب تطوير الاستجمالات والاستفادة من المباني التراثية والمرافق والخدمات العامة بها بما فيها طرق المشاه والحركة والرور



- من معالم التراث العمراني في جازان المنطقة الجنوبية/ السعودية-

والمواقف، والميادين والفراغات والمنتزهات والحدائق وما إلى ذلك -

٣ ـ اعطاء عناية خاصة التراث الحضاري المعماري المعماري الإسلامي المتمثل في كتوز الأوقاف الإسلامية المعرضة للإنشار ودراسة إحيائها وتجديدها وإعادة تأميلها وتوظيفها مع الحفاظ على سماتها الخاصة وابرازها ومن بينها المساجد والأسبال أو الأحباس القديمة ونحوها.

3 ـ تتمية الإحساس لدى الطلاب والطالبات في كلخ المراحل التعليمية ـ يقيم التراث الحضاري المعماري المربي والإسلامي سواء عن طريق المناهج، أو المواد ذات العلاقة (كالتاريخ والجغرافيا) أو عن طريق وسائل الإعلام.

 ه ـ إحياء الحرف المهنية المرتبطة بعناصر تجديد وإعادة توظيف التراث العمراني والتدريب على المهارات المتنوعة المرتبطة بذلك.

١ - إيجاد قاعدة «معلومانية» لتوثيق وتسجيل كل المعالم التراثية والمواقع المعمارية الحضارية والأثرية العربية الإسلامية بهدف المفاظ عليها وإعادة إحيائها



- نعوذج من العمران التراثي في جُدَّة القديمة / السعودية -

وتأهيلها وصديانتها وترميصها مع توجيه بعض الدراسات العليا والرسائل العلمية والأبحاث لتطويرها، وإعادة توظيفها وإبرازها مع عقد الندوات والمؤتمرات والطقات العلمية للعناية بها،

آب وأخيرا وليس آخراً، فقد سبق أن اقترح مناخي السفو الملكي الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العرز أل سعود في بحثه عن المحافظة على التراث والطابع المعمدات القرامية المؤتر الثالث لرؤساء البلايات والمجمعات القروية، الذي عقد في شهر شوال ١٤٠٨ه. (الموافق ماير الوطني المحافظة على التراث المعماري والطابع الهندسي الإقليمي بالملكة على تأسيس «اللجنة الهندسي الإقليمي بالملكة على تأسيس والطابع الهندسي الإقليمي، بحيث يخدمها مكتب يجرى تأسيسه في وزارة الشئون البلاية والقروية لمتابعة

أعمالها وتوصياتها، وأن تكون هذه اللجنة الوطنية برئاسة وزير الشئون البلدية والقروية وعضوية كل من مسئولين من وزارة الشئون البلدية والقروية من ذوى العلاقة بعضوية دائمة، ومن ممثلين عن كليات العمارة والتخطيط بالملكة بعضوية دائمة أبضناء ونخسة من للهندسين المعماريين السعوديين المعنيين بأهدافها (للدة ثلاث سنوات) وكناك نضية من المواطنين من ذوي الاهتمام ممن لهم دور مميز في أعمال اللجنة وأهدافها بعضيوية لمدة ثلاث سنوات، وكنذلك أعيضناء من القطاعات ذات العلاقة بالعمارة والبناء بعضوية لمدة ثلاث سنوات، وأن يكون من مسام اللجنة الوطنية: تكليف كليات العمارة والتخطيط بالقيام بدراسة وضع الأسس الرئيسية للبرنامج الوطني للمحافظة علي التراث المعماري (يما في ذلك تجديد المفهوم وحصير المواقع وطرق ترميمها والمحافظة عليها واقترح التشريعات والأنظمة لمنم التعديات والهدم؛ وُكذلك إعداد دراسة عن وضع الأسس البرنامج الوطني للمحافظة على الطابع المعماري الإقليمي بما يفي ذلك الأبحاث التي تمن من قبل الجهان المُتَعَمَّة بَهُ داخلُ المملكة وخارجها والقيام بوضع القواعد الرئيسة، وكذلك يكون من مهام اللجنة الوطنية تحديد الأهداف الرئيسة للبرنامج على ضوء الدراسات ونشر الوعي العام حوله وكذلك الندوات والمؤتمرات ومراجعة المناهج الدراسية في ذلك ، وكذلك إعادة إحياء الصرف المعمارية القديمة، ووضع تصاميم معمارية ملائمة في ضوء ذلك تسهل حصول المواطنين - من ذوى الدخول المحدودة ـ على مخططات مساكنهم ويحصلون عليها دون متابل وأن يتم إيجاد ذلك البرنامج وتشكيل اللجنة في غضون بدم واحد[١٤].

فلِعل من المناسَب وقسد مَسَمَى على اطلِاق ذلك الإقتراح اثبًا عشر عاماً - أن نذكر بذلك وتأكيد إعادة

طرحًه، ولا شبك أن الصفاط على التراث العمراني وطابعه المحلي والاقليمي الميز هو ابراز لهذا التراث على المستوى العالمي والإسلامي والعربي ولا يعنى ذلك بالضرورة وجود خطوط فاصلة أو عازلة له بين الاتاليم والمطيات المختلفة في تراثها الصضاري المعماري المعماري

العوامش:

- (١) عبد القدوس الأنصاري / موسوعة تاريخ جدة / الطبعة الثانية / مطابع الروضة / جدة ٤٠٠ هـ٠
- (Y) المعهد العربي لإنماء المن منظمة المن العربية. أبصاث من ندوة المبيئة العربية خصائصها وتراثها الحضاري والإسلامي في مجلدين: للأبحاث العربية ومجلد للأبحاث الإنجليزية - تحرير اسماعيل سراج الدين وسمير الصادق، واشنطن، الولايات المتحدة الاين وسمير الصادق، واشنطن، الولايات المتحدة
- (٣) للعهد العربي إبنماء المدن منظمة المدن العربية واتحاد مدن ويلديات مرموة والمضائق، ويلدية اسطنبول المفاظ على التراث المعماري الإسائمي، أعمال وتوصيات ويحوث مؤتمر الطفاظ على التراث الحضاري المعماري الإسلامي في المدن: ثلاثة مجلدات باللقات العربية والإنجليزية والتركية، مجلدا الأبحاث العربية والإنجليزية طبعا في مطابع جامعة الملك سعود ٩ كاهر ١٩٨٩ ١٠٠٠.
- (٤) جائزة منظمة المن العربية، جوائز الدورة الخامسة بثائق ومنجزات، الكتاب الثالث الدوحة قطر ١٩٩٦م٠
- (٥) منظمة العواصم والمن الإسلامية والمنهج الإسلامي: في التصميم المعماري والمضري، مطابع البلاء، جدة ١٤٤١٤هـ/ ١٩٩٧م-
- (٦) منظمة العواصم والمدن الإسلامية: أسس التصميم المعماري والمضري في المصور الإسلامية المختلفة، دراسة شاصة عن مدينة القاهرة، باللغتين العربية والإنجليزية بالتعاون، مع مركز الدراسات التخطيطية

بالقاهرة وتعمل المنظمة على استكمال السلسلة عن العراصم الإسلامية: ممشق، بقداد ﴿ فَ الْبُحْ •

(y) منظَّمة العـوامـم والمنن الإسـالهـيـة حَـوارزم: المضارة المنسية لنطقة ما بين بحري قروين وأرال ـ باللفتين المربية والإنجليزية بالإشتـراك مع مارب ـ منهاج البحوث للفن المعاري الإسلامي.

 (A) بشارى: (الكتاب الثاني من السلسلة التي تقوم بيها المنظمة بالإشتراك مع مارب منهاج البحوث للفن المعاري الإسلامي-

(٩) مستر المعدد الأول من مسيلة البلديات في رجب ١٩٤٠هـ ابريل ١٩٨٥م وكنان رئيس التسمسرير هو الدكتور خالد المنقري، ولها هيئة تصرير من المسئولين في الوزارة واكتها توقفت بعد حوالي تسع سنوات وتدرس الوزارة الآن فكرة إعنادة الاستشمسرار في إمدارها -

 (١٠) وكان المؤتمر الأول ارؤساء البلديات في مدينة الدسام في عام ١٩٠٤ه/ ١٩٨٤م وكان موضوعه: مسئوليات البلدية وواجبات المؤاطن٠

وكان المؤتمر الثاني بالمدينة المنورة في شهر جمادي الأولى ٢٠٠١هـ/ فبراير ١٩٨٦م وموضوعه: توثيق العلاقة بين البلديات والأجهزة الأغرى.

وكان المؤتمر الثالث في أبها في شوال ١٤٠٨هـ/ مايو ١٩٨٨م ومـوشــوعه: الشعمـات البلدية الحقـاظ عليهـا وتطويرها،

(۱۱) البلديات/ وزارة الشئون البلدية والقروية/ المدد الثاني عشر ١٤٠٨/٤هـ/ ديسمبر ١٩٨٧م ، ص ١. ٢٠.

(١٢) البلديات/ نقس الممدر والعدد من ٤ ـ ١٣٠٠

(۱۳) البلديات/ وزارة الشئون البلدية والقروية/ المدد الثامن عشر ۱۹/۱۰هـ/ مايو ۱۹۸۹م، ص ۹۵ ـ ۱۵۰

(۱۶) البلديات، وزارة الشئون البلدية والقروية، العند السادس عشر، السنة الرابعة، ربيع الأشر ۱۹۹۸هـ/ نوفمبر ۱۹۸۸م، ص ۷ ـ ۲۰



قال تعالي : «وجعلنا من الماء كل شيء جي» (الانبياء ٣٠)

مسر السوجسود

56

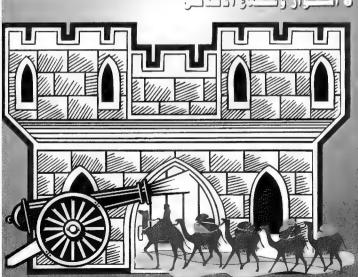
مع تصيات المنظاف مجلة العرب الأدبية

تصدر عن دارة المنطل للصحافة والنشر المحدودة المركز الرئيسي جدة ريز بريدي ٢١٤٦١ ص ب ٢٩٢٥ تاكس ٦٤٢٨٨٥٢ تاكس ٦٤٢٨٨٥٢

- والعمران ني اتاج خلال الغرون المتأخرة الماضية
- الاستخطارات السراب النسلانسينة نبر اليسنن
- ب (لثنارة الخربية ثن التندور الأحلامية ني (بلاد الشام وتركيا والبران وآسيا الوسطرة والعند)

ن السربطاطات .. دورها وأضعيتها التاريفية

و أسوار وتسادي الأندلي



تختلف وتتنوع طبيعة العمراه في جنوبي البلاد السعودية (مناطق جازاه، ونجراه، ومسير، والباحة، والطائف) من مكان إلى آخرويرجد هذا التنوع الى احتياجات وإمكاتان أهل البلاد، والي طيبعة هذه الأجهزاء ذات القبايه الواهده في التضاييس والنواحي الجغرافية الأخرى.

وهذه الدراسة أطلقنا عليها (العمراد في إقليم عسيرخلال القبود المتأخرة الما نبية) برغم أد حييتنا في هواطه محيية قد شما هناطق نجراه، وجازاد، والباحة، ولك ليس بشلك جوهري، لهذا اقتصرنا في العنواه على «إقليم عسير» وذلك لعدة أسباب أهمها مايلي:

١ - يلحظ الدارس لتاريخ جنوبي البلاد السعودية منذ ظهور دعوة الشيخ محمد بن عبد الوهاب ثم قيام الدولة السعودية الأولى - أن إقليم عسير كان بين مد وَجِرْر في حدوده، ولكن غالبا ما كانت مناطق جاران ونجران والباحة تراجع مديئة أبها (حاضرة منطقة عسير)، وخصوصا في الأمور الإدارية والمالية[١]،

لآنان الأجراء التي تشملها منطقة عسين اليوم جيالها، وسهولها، ووهادها تكاد تكون متشابهة في نواحيها العمرانية مع بقية المناطق الأخرى في جنوبي المملكة العربية السعودية، ولهذا ارتأينا تسمية البحث بـ «العمران في إقليم عسير» مع أننا لو أطلقنا عليه اسم «العمران في جنوبي البلاد السعودية» فلن نجانب الصدواب، ولكن العنوان المستخدم ريما يكون أكشر توافقا مع المادة العلمية المدونة بداخل الدراسة، ومن ثم قد يكون الأنسب علميا وأكاديميا .

أما العناصر التي سوف نتعرض لها فإنها تشكل الحديث عن القرى وطريقة عمرانها وتخطيطها قديما في البلاد المسيرية، ثم نفصل المديث عن أنواع البيوت، والقصور، والصصون ومرافقها وطريقة تشييدها، ولأن القلاع والمنشات العسكرية منتشرة في



مستقيضة قد تدون في عشرات الجلدات، ولهذا اكتفينا في هذا البحث بالإشارة إلى أربع قبلاع عسكرية مشهورة تؤجد بداخل حاضيرة أيها وما صولها ، واحتصارنا في هذا الجانب يعنود إلى عدة أسباب منها:

أن كتابة هذا البحث كانت بطلب من الاستاذ نبيه بن عبد القدوس الأنصاري، صاحب محلة المنهل ورئيس تحريرها، حيث أبلغني خطيا في شهر ذي القعدة عام ١٤٢٠هـ بالرغبة في إصدار عدد سنوي عن تاريخ العمارة، ذاكرا في خطابه ما يلي:

«وأمل الأخذ في الاعتبار أن هذا الإصدار يركز على فرعين هما: العسارة العسكرية ، والعسارة الخدمية»[٢] وعندما عزمت على المشاركة وتجاويت مع سعادته فضلت الكتابة عن إقليم عسير خلال القرون المتأخرة الماضية، وأن يكون حديثنا متشعبا فيشمل العديد من الجوانب، ولا يقتصر على عنصر دون الآخر، وذلك بهدف إعطاء فكرة عن منطقة عسير التي لازالت بحاجة شديدة الى الدراسات العلمية الأكاديمية في جوائب عديدة، والعمارة وتاريخها وأهميتها الحضارية والعلمية من تلك الجوائب الهامة،

إن دراسة العمران في إقليم عسير، وأخص بذلك العمارة العسكرية والغدمية، التي ذكرها الأستاذ الأنمساري في خطابه تحتاج إلى تضافر جهود المهندسين المعماريين، والمؤرخين، والجغرافيين وغيرهم من المتخصيصين، حتى تخرج لنا دراسات علمية أكاديمية جادة، ولهذا فإني من خلال صفحات هذه

lailed

- ـ أستاذ ورئيس قسم التاريخ بكلية اللغة العربية والعلوم الاجتماعية والأدارية _ جامعة الملك خالد، أيها -
- دكتوراه في قسم الدراسات الشرقية/ جامعة مانشستر بانجلترا بتقدير ممتاز مع درجة الشرف الاولي.
- عنصو عامل في بعض لجان التحكيم
- ـ شارك في اصدار الاطلس التاريخي للمملكة
 - العربية السعودية ، - عمل في عدد من اللجان العلمية -
- عضو مجموعة من الجمعيات التاريخية والاجتماعية والتعليمية في داخل المملكة وخارجها ٠
- شارك في العديد من الندوات والمحاضرات واللقاءات. من مؤلفاته:
- (له سنة عشر مؤلفا) واكثر من ستين بحثا ودراسة منشورة في العديد من المجالات والدوريات
- افتراءات المستشرق كارل بروكلمان على السيرة النبوبة،
- بلاد بنى شهر وينى عصرو خلال القرنين الثالث عشر والرابع عشر الهجريين٠
 - منفحات من تاریخ عسیر .
- بحوث في التاريخ والحضارة الاسلامية-الهجرات العبربية الي سناحل شبرقي
 - الاقليات الاسلامية في العالم،



الدراسة أهيب بكل ذوى الاختصاص الاهتمام بتاريخ العمارة في الملكة العربية السعودية بوجه عام وجنوبي الملكة العربية السعودية بوجه خاص، وأنا على يقين أن الدارس والساحث لمثل هذه الجوانب سوف يجد جديدا في دراسته، ويحفظ حضارة وتراثا يمثلان تاريخ وقكر الأوائل ممن سكنوا وعاشوا في هذه

كما أنه الى جانب العنامير السابقة، فإننا سوف تَشْيِرُ ضَمِن محتويات هذه الدراسة إلى مبان أُخْرى عرفتها بَلاد عسير، بل معظم شبه الجزيرة العربية مثل: حفر الآبار وبنائها، والمقابر الشيدة فوق سطح الأرض وتحشها، والكهوف، والمدرجات الزراعية، والأحمية وأسوارها، الى غيرها من الأبنية المختلفة، التي لازائنا نشاهد آثارها ويقاياها في أنحاء متفرقة منَ الأجرَاء الجنوبية في الملكة العربية السعودية،

القدية:

وقبل الحديث بالتفصيل عن بناء البيوت خلال القرون المتنفرة الماضية، نتعرض بالإشارة الى القرية أو القرى المكونة في الأساس من المنازل المتعددة، ومن يلق نظرة سديعة على القدية القديمة في طول بلاد عسير وعرضها، سواء في الأجزاء المسروية أو التهامية، بلاحظ عدة أمور منها:

(١) تراكم منازل القرية الواحدة بعضها إلى جوار بعض مع وجود ممرات ضيقة جدا توصل بعضها بيعض، وهذا التخطيط في اندماج وتقارب بيون سكان القرية، ربما كان ناتجا من الخوف الذي كان يسود الناس في الماضي، لما كسان هناك من سلب ونهب وفوضى وحروب قبلية، ولهذا فأفراد القبيلة أو القرية الواحدة، لابد أن يكونوا متقاربين في مساكنهم حتى يتكاتفوا في صد أي عدو خارجي يهاجم مضاريهم[۲]٠

(٢) يظهر على العثيد من القرى القديمة أنها توجد تصول المناطق الزراعية أو بعض الأماكن الرعوية المتوفر فيها الماء والكلا، أو أنها توجد حول أسواق

تجارية أسبوعية مرتبطة بالعديد من الطرق التجارية البرية، أو على مقربة من سبواهل البصر الأحمر، ويضامسة في الأمناكن المسالصة لمرسى السنفن التجارية [٤]٠.

ويهذا فموقع قرى عسير كان متأثرا بالحياة الميشية،، ويما يعود على أفراد القرية أو العشيرة الواحدة من دخل وتحسين لمستوى معيشتهم،، وممارسة لمهنهم التي يقتاتون منها[٥].

ومصاولة لمعرفة مقدار حجم القرية في عسير، خلال القرون الماضية، فلم نجد مصادر توضح لنا ذلك من حيث مساحتها، وعدد المنازل في القرية الواحدة، وقد استطعنا العثور على بعض الروايات المتناثرة في بعض المصادر، فالرحالة تاميزيه (M. Tamizia) الذي قدم الى بلاد عسير،، مع قوات محمد على باشا في العقد الخامس من القرن الثالث عشر الهجري أشار الى بعض المواقع العسيرية، وعدد قراها، فقال عن بيشة «وفيها نحو ستين قرية أكبرها نمران، والروشن الكبير، والروشن الصغير، وهذه القرية مبنية بالطين، ويستعمل أهلها للبناء جذوع النخل،، ويدخل الناس إليها من بابين أو ثلاثة أبواب، تقفل في أيام الحرب وحيطان بيوتها متلاحمة، فهي مثل السور في وجه العدو، وليس لها سموى طابق واحد ، [٦] ، ثم بواصل هذا الرجالة حديثه بإيجاز عن قرى خميس مشيط، وحجلا، وأبها[٧]، لكنه لم يفدنا كثيرا في توغسيح بعض التفصيلات عن هيشة القرى وطرق تخطيطها، بقدر ما ذكر عن عدد الأدوار في كل قرية، ونوعية المواد المستخدمة في البناء، ويأتي رحالة انجليزي أخر إلى بلاد عسير، قبل الحرب العالمية الأولى، فيشير إلى مواقع عديدة، مثل صبيا، و(أبو عريش)، والنماص، وقرية الشعبين في بلدة رجال ألم، وسراة عبيدة، والظفير في بالد غامد، ثم يصف طبيعة المنازل في تلك الأماكن،، والطرق والمواد المستخدمة في عملية البناء[٨] . والجيد في مالحظات هذا الرحالة أنه ذكر عدد المنازل في بعض تلك المواقع، فقال عن قرية الطَّفير: «هي قرية كبيرة وفيها حوالي (٤٠٤) بيت مِن الحجر ٠٠ وهي بلدة السوق الرئيسي، [٩] ثم أشأر إلى

قرى أغرى،، كالنماص التي تقدالف من أربع مائة بيت مربنيسة من المجر [١٠]،

> وقرية رجال المسع مسن حسوالي الف بسيست[٢٧]، . وسراة عبيدة من مائتي بيت مبنية من المجر الأجر[٢٣]، وعند ذكره السراة عبيدة،

والشبعيين من

ثلاثمسائة

ســـت[۱۱]،

قال عن أهليها: «وقراهم عديدة، ومبنية جيدا، وهم متخصصون في البناء_

أي كبنائين ـ يروجون تجارتهم في عسير ٥[١٤]٠

ويشير سليمان باشا الكمالي[ه []، إلى طبيعة المنازل والقرى في أبها ، فيذكر أنها كانت تتالف من ثلاث قرى منفصلة ، وفي كل قرية سبعون أو شمانون منزلا[٣] ، ويتعرض أيضاً إلى وصف بعض القرى منزلا[٣] ، ويتعرض أيضاً إلى وصف بعض القرى الوقعة في آجزاء من بلاد شهران، كتمنية ، والقرعاء، مبنية بالحجارة، وفيها أزقة ضبيقة ، ومنازل متصلة ، بحيث تشب القرية بمجموعها قابعة قائمة بذائها ، مين داخلها بالجير وذات منظر جميله[٧] ، كما أشار إلى أماكن أخرى في الأجزاء إلسروية ، مِثل خميس مشيط، وتنومة والنماص ببالد بني شهر، هُلم تكسيس مسيق التالقرى في الأجزاء إلسروية ، مِثل خميس مشيط، وتنومة والنماص ببالد بني شهر، هُلم تكسيس مسيق الإشارة إليسه عن أبها أو قسرى تمنية على الإشارة إلى المكن أهرى هن تخطيطها وطرق بنائها إعمال سبق الإشارة إليسه عن أبها أو قسرى تمنية والقرءا إلاً

ويعِامِسِ الشِريف البِركاتي كلا من الرَّحالة الإنجليزي كورنواليس، وسليمان شفيق باشا في أوائل

القسرن الزابع المسيرية في القسيرية في القسيرية في القسيرية في التسامية كل من الأجزاء والسروية، ويتحدث والسروية، ويتحدث و

— <u>نال نشایی</u> - مبنی تظهر قبه

السواري المستخدمة

في البناء،

فيها من طابقين الى ثلاثة (۱۹]، وينتقل الى الحديث عن بلدة القنفذة: «وهذه الدينة تلشها مبني بالاحجار، والثلثان الباقيان أكراخ مصنوعة من جريد النخل، وخشب أشجار السمر والطرفاء، ولهم فيها صناعات جميلة واعتقاء تام حتى إنها تمكث ثلاثين سنة تقريبا، وأغلب البيوت المبنية بالأحجار طبقة فيبيوتهم طبقتان (۲۰)، ويصف بغض القرى في المبيوتها مسلورية أبها، وخميس مشيط، ويبشة وما الاجتاق منيق وتراكم منازل القرية بعضها على حولها، فيتفق منه السيركيناهان كورنواليس وسليمان ببض، ومن حيث فرنوا لمنازل القرية بعضها على ببض، ومن حيث فرنوا لم المتازل القرية بعضها على

وفي أواخر القرن الهجري الماضي يصبق أخد أبناء البلاد العسيرية القرى والمنازل في إقليم عسير، فلا يذهب بعيداً عما ذكر المؤلفون السابقون، لكته أضاف تفصيلات أكثر عن بعض القرى[٢٧]، مثل بلدة النماص وما حولها من القرى فقال: «ويحيط بالنماص حوالي ثلاثين قرية، أبعدها لا تزيد مسافتها عن ساعة واحدة - ويلاحظ وجود قلاع وحصون منيعة في معظم



- جانب من الطراز العمراني القديم،

القرى الواقعة في منطقة النماص، وطريقة البناء في كل النطقة بالمجارة، فلا ترى بيتا باللبن أو بالطوب، بل جميع هذه بالحجارة ما عدا بعض البيوت الواقمة قى بلاد بئى الأحمر (بالحمر) فإن أسفلها بالحجارة،، وأعلاها باللبن، كما أن متانة البناء وقوته في بيوت النماص وما جاورها من القرى مدهشة وعجيبة في نَقْسَ الوقت، إذ أنهم يستعملون في بنيانها صحوراً كبيترة قِل أن يحمل الصخرة الواحدة خمسة من الرجال، بل ريما كانت أكثر قوة وصلابة وحجماً، وتبدو قوة البناء ومتانته في القصور الخاصة بأل العسبلي، فهي آية في القوة والمتانة وسمك البناء، ولقد ذرعت بعض المدخور التي وضعت في إحدى هذه القصور، فوجدت عرضها لا يقل عن متر وطولها حوالي مترين، كيميا أنتني لاحظت أن سيمك البناء في بعض تلك القصور يزيد عن المترين- وإن قل فمتر ونصف وتتألف فذه القصور مَنْ عِدَة جِجِرات وغرف واسعة، ويبلغ ارتفاع بعض هذه القصور حوالي عشرة أمتار، تتألف مَن أربعة وتصمينة أدوار ١٢٢٠.

ومن يتجول في أنصاء يلاد عبنير (تهامة وسراة) يُجِدُ أن الكثين من القرى التي أشار إليها الكتاب السابقون وغيرها،، لازال ماثلا للعيان، وأغلب المنازل القديمة بها لم يعد يستخدم، وإنما هجرها أهلها وبنوا

لهم دوراً جديدة، جل موادها من الضرسانة المسلحة، ويالتالي ظهر هناك العديد من القرى الحديثة في نمط عمارتها، وصارت تقام جنباً إلى جنب مع القرى القديمة[٢٤].

البيوت ومرافقها :

جميع القيائل والعشائر في عسير تمثلك قرى ومشارب للاستيطان، ولكن بناء منازلهم اختلف من مكان لأخر، والاختلاف ناتج من التباين التضاريسي الموجود في البلاد وكذلك عن المقالف الأحوال الجوية، وامكانات الحصول على المواد المستخدمة في البناء تختلف أيضاً من جزء لأخر، ولكي نطلع القارئ الأكريم على طبيعة البيوت ومرافقها رأينا أن ندوس المنطقة على ثلاثة محاور:

المحور الأول: ويشمل الجزء الأوسط، أو ما يسمى بالأجزاء السروية -

والمحوران الأخران هما: الأجزاء التهامية الغربية من المحور الأول، والأجزاء النجدية المدوية الواقعة الى الشرق من الأجزاء السروية،

فأما الأجزاء السروية المنتدة من نجران جنوباً الى زهران شمالا، فيوجد بها العدد الأكبر من القرى

والمنازل والسكان، إلى جسانب أن متعظم البسيسوت ومرافقها بهذا الجزء مبنية من الحجارة[٢٥]،

ولازلنا نشاهم مئات القرى وألاف البعوت ماثلة للعيان حتى يومنا الماضر [٢٦]، ويهذا الجِزء بعض البيوت مبنية من الطين، أو جزء يبني من الطين والجزء الأخر من العجر فبالاد قحطان وشهران وأجزاء من رجال الحجر، تجد أن يعض الأسر كانت تبني منازلها من الطين،، أو أنها تؤسس للبيت بجدار من الحجارة يرتفع عن الأرض متراً إلى مترين، ثم يواصل بناء البيت كاملا بالطين، وريما كانوا يلجأون الى استخدام الطين لسهولة جمعه وتجهيزه،، وبخاصة إذا ما قورنت مع عملية إحضار وتجهيز الحجارة، ولعل استخدام الطين بالمناطق التي يستخدم فيها الطين بالأجزاء الصبلية السروية، يعود الى ندرة الصجارة الجيدة الصالحة للبناء والملاحظ أن الأطراف الجنوبية السروية من الإقليم العسيسري أقل احتواء على الحجارة، خصوصاً إذا ما قورنت تلك الأجزاء بالنواحي الشمالية في المنطقة نفسها ، وكثيراً ما نجد العجارة مستخدمة في البناء ببلاد زهران وغامد، ويلقرن وشمران وختعم، وبني عمرو وبني شهر وبالسمر وما حولهم وعندما نتجه نحو الجنوب إلى بلاد بللهمر، وقبائل عسير الرئيسية، وبلاد شهران وقحطان نجد كثيراً من المنازل ومرافقها مبنية من الطين، أو الصجر، أو منهما معا [۲۷].

معاراً إلى الأجرزاء أما الأجرزاء الشرقية أو الغربية من عسير، فالتباين بها أيضا ملموس، الميني المجرية في الميني المجرية في أمثال: جازان، وصبيا، وأبو وصلى، ويحائل، عريش، ويحائل، ورجال ألم،

وبارق، والقنفذة، وفي أسفل المنحدرات الغربية للأجزأء السروية أو ما يسميه أهل البلاد بـ (الأصدار، ومفرده صدر)، وكذلك في تثليث، وييشة، وبعض البوادي من الأجزاء الشرقية ولكن استخدام المجارة في البناء بتلك الأجزاء لا يرقى الى مستوى استخدامها في الأحزاء السروبة، وفي الأجزاء التهامية السهلية ك (جازان، ومنسيه، وأبو عريش، والبرك، والقنفذة، وغيرها) يكثر استخدام الأخشاب والأشجار في بناء بيوتهم التى يطلقون عليها بعض المصطلحات العامية في لهجتهم، مثل: (العشش ومفردها عشة، والصيول ومقردها صيل، والأعرشة ومقردها عريش)- أمّا منازل الطين فقليلة جداء ولا توجد في بعض المناطق التهامية، وأما الأطراف الشرقية من الإقليم، فأغلب المنازل بها مبنية من الطين، وأحياناً تبنى فيها بعض المنازل من الأخشاب والأشجار كجريد النغل، وهناك من كان يبنى منزله من الحجارة، ولكن بشكل أقل مستوى من أهلُّ السراة، وإلى جانب استخدام الطين والدجر والجريد، كان بعض من أهل الأجرَّاء الشِّرقية بنواً رحلا يذهبون وراء رعى مواشيهم، فيصنعون بيوتهم من الشعر الذي يحصلون عليه من أصواف بهائمهم التى يملكون، وبهذا يسمهل عليهم نقلها أثناء نزولهم وترحالهم من مكان لأخر بجثاً عن الماء والكلاء

والبيسوت، سبواء كانت في الأجراء السروية أق

التبهنا أسية، أق الشرقية، كان لها مرافق كالاسوان التي تحيط بها، أو هي: عبدارة عن هي: عبدارة عن المنازل الساسية، وغالبا مسيت.وعال المستوعات المستوعات



- سقف منزل قديم تظهر فيه جنوع الشجر المستعملة في البناء،

يحتاجه أفراد الاسرة، وتختلف المنازل في حجمها من المخر، ومن أسرة الأخرى، فتجدها في القرى الكبرة [74] - أمثال: خميس مشيط ، وأبها ، وسراة عبيدة والنماص، وبيشة ، والقنفذة، وبارق ، والبرك ، ويبيدة والنماص، وبيشة ، والقنفذة، وبارق ، والبرك ، وباين وباين وماين، وصبيا، وجازان ، تتراوح بين الطابق الواحد المالية للقراد والاسر، فشيوخ القبائل، والتجار، والمقدرون مادياً يُشيدون بيوناً متعددة الأدوار، وجيدة بيون واحد، أو في أغلب الأحيان يكون دوراً ناقصاً فلا بيتون إحداد أو في أغلب الأحيان يكون دوراً ناقصاً فلا ابتعدنا عن المراكز الحضارية الى الأرياف والبوادي أو التري الصغيرة، وجدنا مستوى البناء يتدذي، وعدد الطوابق يقل، ومواد البناء المستخدمة تصبح أقل جودة الكبري قل الكري إلام ؟ إلى الإيرادي أقل جودة الطوابق يقل، ومواد البناء المستخدمة تصبح أقل جودة الكبري [74] .

والمراحل التي يمر بها بناء المتزل تضتلف في البناء بالأحجار، الى اللبن (الطبن) الى القش وغصون الأشجار، وهذا ما سنناقشه في الصفحات القادمة وجميع سكان إقليم عسير يتشابهون في طريقة اختيار المكان الذي يراد استخدامه لتشييد المنزل عليه، لم تكن مخططات منظمة ومدروسة طبقاً لشروط ومعايير أن سكتية ورثوها عن آبائهم وأجدادهم، وغالباً ما تكون أسكنية ورثوها عن آبائهم وأجدادهم، وغالباً ما تكون معروفة بحدود ومعالم معينة [٣] وعندما يريد القرد أن ويبدأ في عملية البناء ولكن عند اختيار المكان يراعي يقيم له سكناً، بختار مكاناً معيناً بدون سابق تخطيط، ويبدأ في عملية البناء ولكن عند اختيار المكان يراعي قربه من موارد المياه، ومن أفراد القرية أو العشيرة التي ينتمي إليها، حتى يكون في مأمن، فينال الحماية والتعاون من أفراد قريته وعشيرته في أوقات السراء والضراء[17].

وطريقة البناء بالأحجار متشابهة في جميع أنحاء البلاد، حيث يبدأ بتسوية الموقع المراد إقامة المنزل عليه، ثم يحفر قرابة نصف متر للجدار الأساسي المنزل، وتجلب الأحجار الكبيرة من الجبال والأورية فتوضع بشكل منظم في تلك المفرة التي يطلق عليها

عند بعض أهل البـالاد اسم (الريض)، ثم يواصل البناؤون ومن يعمل معهم [٣٧] تشييد الجدر الرئيسية، ويختلف سمك جدار البناء من مكان لآخر، لكنها تتراوح من ثمانين سنتيمتراً إلى متر ومترين، وذلك حسب حجم السكن الذي يراد تشييده، وهل يتكون من دور أو دورين، أو أكثر من ذلك؟ وكثما زاد عدد الأدوار الراد تشبييدها، زاد سمك جدار البناء والجدار في الدور الواحد يرتفع حوالى ثلاثة أمتار، وبخاصة في الأجيزاء السيروية، وأقل من ذلك بقليل في الأجيزاء التهامية والشرقية من المنطقة نفسها . كما يصمم الجدار الواحد من شقين، الشق الخارجي أو ما يسمى ب (الوجه)، وهو الجزء الخارجي من الجدار ويراعي في هذا الوجه اختيار المجارة ذات الأوجه المتساوية حتى يكون منظرها جميلا، أما الشق الآخر فهو الجزء الداخلي، ويطلق على هذا الشق اسم (القفا أو الخلف)، وفي كلا الشقين يضم البناؤون بين الحجارة الكبيرة في الجدار، حجارة رقيقة صغيرة يسمونها بيعض اللهجات المطية (صلَّباتُ أو كعلا) بفتح الصاد والكاف وتسكين اللام والحاء، وذلك ليظهر الجدار بشكل جميل خال من الفجوات، كما يوضع بين الوجه والقفا في الجدار حجارة صغيرة مع الطين، لكي يتماسك الجدار بعضه مع بعض، وفي الغالب يطلق على الجدار بشقيه، وما بداخله اسم (مدماك وجمعه مداميك) وبهذه الطريقة يتم تشييد جميع جدر المنزل مهما كانت أدواره، ومهما كان حجمه، وعندما تشيد الحدر الخاصة بالدور الأول بسقف السطح بالأخشاب والتراب

وطريقة التسقيف تمر ببعض الخطوات، فتجلب الأخشاب الكبيرة من الجبال والأودية الخاصة باهل القرية، وفي الغالب تكون تلك الأخشاب من شجرة العرص. أو الطلح، أو العتم (الزيتون البري) أو السمر، ويطلق على الخشبة الواحدة اسم (بطنة وجمعها بطن)، ويجلب معها أيضاً أغصان صغيرة المجم ومستقيمة تسمى (مراكب ومفردها مركاب، أو جريد ومفردها جريدة) "ثم تشذب وتنظف الأخشاب (البطن)، الكبيرة، وتوضع على كل غرفة على أن تكون متصلة من جداد



إلى آخر، وحين تكون الغرفة واسعة المسلحة، ولا تصبل الأخشاب المجلوبة من جدار لأخر، يؤتى بأربع أو خمس خشبات أكبر وأطول وأقوى، تسمى في بعض اللهجات المحلية من عسير (سواري ومفردها سارية) أو اسم (جيز للخشبة الواحدة منها)[٣٣]،، وتمد على عرض الغرفة، وبعدها يرتب بقية الضشب (البطن ومفرده بطنه) بشكل طولي ومتقابل على الفرقة التي وضمعت عليهما (السواري) على أن يكون أطراف الخشب (البطن) على جدار الفرضة، والطرف الثباني على السسواري، ثم تفرش (المراكب) على (البطن)، وتغطى ببعض النباتات والشجيرات كنبات العرفج وغيره، وأحياناً توضع فرش الطفي أو سعف النخيل على (المركب) شم يغطى السطح كاملا بالطين، ويسمك فوق (المراكب) يبلغ الخمسة عشر إلى الشلاثين سنتمتراً، بعدها يغطى بالتراب، وعند ذلك يكون الدور الواحد قد اكتمل تعميره، ثم نتبع الطريقة الأنفة الذكر في تشبيد الأدوار الأخرى، إذا كان المنزل من دورين أو أكثر.

ويراعي في مساحات الأبواب والنوافذ صغر الحجم فلا يستطيع الرجل المتوسط الحجم الدخول من أغلب النوافذ المصممة في المتازل القبيية، كما أن مداخل الأبواب تكون صغيرة، حتى الرجل القصير القامة ربما ينخل من بعض الأبواب، وإذا كان المتزل الأبواب وإذا كان المتزل وأبواب الابواب الابوار السفلي تكون اصغر بكثير من الأبواب والنوافذ التي في الأبواب المياد المتوفد الى الخوف من السبوت في ذلك ربما ليعود الى الخوف من السارق أو من قد يداهم البيت ليلا، أو أثناء غياب أرباب البيوت، أيضاً للمصول على سبباً أخر في جعل فتحات الأبواب والنوافذ صغيرة.

أما طريقة بناء البيوت الطينية فغالباً ما تكون على قين:

الشق الأول:

أن يكون المنزل مبنياً في الاساس بالصحارة، وبارتفاع يتراوح من المتر إلى المترين ثم يستكمل بناء الجدر بالطين. والتأسيس لهذا النوع من البيوت مثل

طريقة بناء التازل المجرية السابقة الذكرء الشق الثاني:

أن يشبيد البيت من الأساس بالطين، وطريقة استخدام الطين في البناء هي: البحث عن التبرية الجيدة التماسك، فيؤتى بها، ثم يخلط عليها التبن المنقى من يرش القمح والشعير، وتمرّج بالماء وتدرس بأرجل الصبوانات (كالبقر والممير وغيرها) لعدة ساعات، وأحياناً ليوم أو يومين، ثم يجمع الطين المدروس وينقل إلى مكان البناء، فيوضع على هيئة جدار أو (مدماك)، ويترك بعض الوقت حتى يجف، ثم يواصل العمل على هذا النهج حتى يتم بناء جدر الدور الأول أو الأدوار المراد تشييدها، والتسقيف وعمل الأبواب والنوافذ، يسلك فيها الطريقة المتبعة في تعمير البيوت المجرية ولازلنا نلاحظ هذا النوع من المنازل في أماكن متفرقة من بلاد قحطان، وشهران، ومدينة أبها وما حولها، ومحائل، وبارق، ويعض الأجزاء التهامية الأخرى ومنها ما هو على هيئة أشكال هرمية، أو اسطوانية، أو مبريعة، أو مستطيلة،

> ويشاهد على جندر بعضتها من الأعلى حجارة مبسوطة رقيقة

مرمنومية بعضها قوق بعض، يطلق عليها في بعض اللهجات المليحجة اسم (رقف) وفسائدة هذه الحجارة أنها تسياعيند على تماشك الجسدار الطيني، كما تقيه من تأثير الأمطار،

ومنازل القش، والأشجار توجد بكثرة في الأجزاء التسامية، المستدة من جسازان الى القنفسدة، وفي يعض الأجسراء الشرقية، كبيشة وما

- نوع من المباني القديمة.

حولها، ومنها ذات الأشكال المخروطية ، أو الربعة، أو الدائرية، أو السنطيلة، ومنَّ أهم هذه البيوت، العشة، والعريش، والصيل، وجميعها. تبني من أذشناب الأشبجار المحلية، كالدوم، والسلم، والسمر، والنخل، والأثل وغيرها - وأبناء العشة يتم اختيار مكان البناء، ثم يصفر الأساس، وبعدها يؤتى بالأخشاب الثقيلة فتغرس رأسيا في حفر الأساس ويشكل مرتب، وبارتفاع يتراوح من المترين إلى ثلاثة أمتار تقريباً، ويتم الربط ببن تلك الأخشاب الكبييرة بحلقة تسمى (الجرائح)، وهذه الجرائح مكونة من الأعواد الصغيرة التي يسهل استخدامها ولفها حول محيط العشة، وتواصل عملية البناء الى أعلى وبشكل تدريجي حتى تنتهى الى رأس العشة، ويطلق على الرأس عند بعض السكان في تهامة اسم (القرعينة) وتأتى مرحلة الكساء الذي تغطى به العشة، وغالبه من القش وأغصان الأشجار، وتربط من الأسفل بحبال المرخ، ويسمى ذلك الربط بـ (الوزرة)، وينتقل إلى الجرزء الأعلى الذي يسميه بعض الأهالي بـ (البديم)، فيربط

أيضًا بميال المرخ أو الطفي، وغالباً يضاف من الأعلى أغصصان وأوراق الشجيرات أمثال: الشميام والعلف، ثم تلف العشة مبرة ثانية من الأعلى إلى الأسفل بحبال أخرى حتى تصير قوبة ومتماسكة بشکل جید ۰

أمنا العبريش والصبل فمواد بنائها أيضاً من الأخساب والقشء وأغصان الشجرء إلا أن المسيل يكون في بعض الأحيان بمثابة ملحق للعشة

يستذدم مطبخا

لطهي الطعام، أو مجلسا لاستقبال الضيوف، وخاصة عند الاغنياء وميسوري الحال، أما عند بعض الفقراء فيعد منزلهم الأساسي،

ويعض المنازل التي على هيئة صبول تتزك جوانبها مفتوحة، أو يترك لها باب واسع لتكون جيدة التهوية، أما العشة ففي الغالب تكون أبوابها صغيرة، وبعض العشش لها بابان، أما العريش فغالباً يكون ممتدح الجانبين، ويستضدم لمبيت الصيوانات، أو لأغراض أخرى متعدة،

وجميع الهيوت الحجرية أو الطينية أو الشجرية تتشابه في إحاطتها بأسوار أو أحواش فالذين يستخدمون الحجر أو الطين في بناء منازلهم، يحيط بعض منهم داره بسور من الحجر أو الطين ثم يوضع على أعلى السور أغمان الشوك أو بعض الشجر ذات الأشواك لتحمي البيت ممن قد يدخله من اللصوص أو بعض البهائم، أو الوحوش المقترسة، والمنازل المبنية من الأشجار يوضع حولها أسوار من الأخشاب والأشجار نفسها المستخدمة في بناء العشة أو العريش أو الصدا،

وبعد اكتمال الهياكل الأساسية للمنازل، تأتى مرحلة أخرى، هي تزيين المنزل من الداخل، ومن خلال رحلاتي في بعض الأجزاء من إقليم عسير وكذلك في منطقة نجران وجازان والباحة، شاهدت العديد من المنازل القديمة، التي يعبود تاريخ بناء بعيضها الى ثلاثمائة وأربعمائة سنة، وأعظم ما لفت نظرى ما يوجد من الألوان والنقوش المختلفة بداخل بعض من تلك المنازل - فالجدر الداخلية والأسقف والأرضيات مكسوة بالطين الأمسفر أو البني، وأرضيات بعض منها مخططة بالطين تخطيطاً نصف دائري، أو ذات أشكال مستطيلة أو مثلثة، أو مربعة وأحيانا يكون في بعض الصجرات خط أفقى عريض، يطوق الغرفة ويبلغ ارتفاعه من مستوى الأرضية حوالي نصف متر تقريباً مطلى باللون الأضضر، يليه من الأعلى عدة أشكال صغيرة متناغمة الألوان بين الأصمر، والأسود، والأخضر، والأصفر، ويهذه الأشكال والألوان العجيبة توجد مربعات، ومثلثات وأهرامات، وأزهار وتحوها في

مظهر متناسق فني بديم أما الأسقف في بعض المنازل فتلون ببعض الألوان المختلفة، وكذلك بعض الأبواب والنوافذ، وأخياناً المداخل الرئيسة المنزل يرشيم طيها بعض النقوش الجميلة المتناسقة، وأحياناً تطلى النوافذ والأبواب بمادة القطران المستخرجة من بعض الأشجار المحلية، وربما رسم على بعضها رسوم طبيعية جميلة،

والبيوت المشيدة من الأشجار، تقوم النساء مثلهن مثل ربات البيوت في المنازل الحجرية أو الطينية بتزيين بيوتهن من الداخل، فيقطين جدرها بالطين المخلوط مع التين، وأحياتاً روث بعض البهائم (كالأبقار) وبعد الانتهاء من عملية تغطية الجدار وجفافه، يطلى بمسحوق أبيض، ثم يرسم عليه بعض النقوش والزخارف الجمية.

وهناك خدمات أخرى تتبع المنازل، كالتدفئة، والتبريد والإضاءة وجلب الماء، والآثاث، وهذه الخدمات جميعها كانت موجودة في الماضي، ولكن بشكل بدائي ويسير جداً لا يقارن مع الخدمات التي يتمتع بها الناس اليوم، سواء في إقليم عسير أو غيره، ومع كونها كانت بسيطة في الماضي، فإنها كانت أيضا تتفاوت مع القرى الكبيرة الى الأرياف والبوادي، ومن دور الأغنياء والأعيان والشيوخ إلى منازل الفقراء أو المعوزين ومن هو على شاكلتهم[28].

والتدفئة والتجريد تختلف من مكان الآخر، الأن التضاريس والمتاخ لهما دور في إيجاد الدفء والبرد (ولم يكن هناك أجهزة تبريد أو تدفئة كما نشاهد في عصبرنا الصاضر)، فعندما يأتي البرد لا يتقى إلا بأرتداء الملابس لمن يملكها أو يستطيع الحصول عليها، إلى جانب جلب الآخشاب والحصل على بعض الدفء منها، ثم إشعال النيران التي يحصل على بعض الدفء منها، الأطراف الشرقية البدوية من الإقليم نفسه، التي يشتد البرد بها في فصل الشتاء، وبقية الفصول الأخرى تكن أخف وطأة، والحصول على البرودة ويخاصة في المناطق السهلية التهامية، فلم يكن هناك أي وسيلة إلا المتاطق السهلية التهامية، فلم يكن هناك أي وسيلة إلا التظلل تحت الأشحار، أو الغسيل بالماء، أو وضع التظلل تحت الأشحار، أو الغسيل بالماء، أو وضع

بعض الأقمشة أو الخيش في الماء، ثم وضعه على أعلى العشش، أو سطوح المنازل، لكي تكسس حدة الصر وتلطف الجو ببعض البرودة -

وجلب مياه الشرب والغسيل إلى المنازل كان يتم عن طريق العيون والآبار والجالبون له هم النساء والأطفال وأحياناً الرجال الذين يرفعونه من الآبار عن خُريق الدلاء، ويصملونه على ظهورهم، أو على ظهور المعير والإبل، ثم يخزنونه في قدور وأوان مصنوعة من الفخار .

ومن النادر أن نجد أحداً يمتلك خزاداً للماء، وإن يجد بعض الخزانات، قلم تظهر إلا في العقود الأخيرة من القرن الرابع عشر الهجري (العشرين الميلادي)، ويخاصة عند الأغنياء والمقتدرين مادياً ، أما بيت الخلاء والعمامات، فوجدت في بعض الدور وأماكن مخصصة للغسيل والنظافة، أما أماكن قضاء الماجة، فلم تكن موجودة بكثرة، ولم تستخدم بشكل واسع إلا منذ العهود المتأخرة في القرن الماضي.

والأثاث تزين به المنازل، فالأغنيا، والأمراء، والشيوخ يمتلكن في أغلب الأحيان دوراً ذات أثاث جيد أما الفقراء في القرى والبوادي والأرياف، فلم يكن عندهم إلا أشياء بسيطة، وفي كثير من المالات تكون بعض المنازل خالية من الأثاث اندرتها، أو عدم القدرة على شرائها، وأغلب أنواع الأثاث الموجودة قديماً كانت تصنع من جلود وأصحواف الحيوانات المحلية، أو تستورد بعض الملاحف والسجاد من المن الكبرى في شبه الجزيرة العربية، كالمدينة المنورة ومكة المكرى، وصنعاء، واليمامة، والبحرين، وغيرها،

ويعض الرجال كانوا يحبذون تزيين البيوت من الداخل، فيعملون على شراء بعض الإسلحة، كالسيوف، والخناجر، والبنادق، والأحزمة وغيرها، ثم يعلقونها على جدر بعض الحجرات في المنزل، وغالباً ما تكون تلك الحجرات أماكن استقبال الضيوف، أما النساء فيجمعن بعض الصحون، والقدور أو الأواني الجميلة فيجمعن بعض الصحون، والقدور أو الأواني الجميلة فيعلقنها في الحجرات المخصمصة الطبخ، أو بعض

المجرات الأخرى في المنزل، بهدف حفظها، وإِضَفَّاءً، شكل جَمَالِي على جَدِّر المَنْزِل مِنْ الْدَاخِلَ، ثَمَّ الْجَدِّدُ

الحصود والقصور:

من الأبنية في عسير، الحصن والقصر، والأول بناء مستقل بذاته، يتكون من عدة طوابق، وله أهداف عدة منها: استخدامه للدفاع والحرب ضد أي عدو يهاجم المنطقة التي يوجد بها هذا الحصن، أو يستخدم لتخزين الحبوب والعلف وما أشبهها، أو يستخدم لمراقبة وحراسة المزارغ، وأحياناً قد يستخدم للسكن، أما القصر ففي الغالب يستخدم للسكن، ومن يمتلك القصور يكون في أكثر الأحيان من طبقة الأمراء، والمشايخ، والأعيان، والتجار.

وتكثر الحصون والقصور في إقليم عسير، ويضاصة في الأجزاء السروية الواقعة بين نجران جنوبا، وزهران شمالا، ولازال ماثلا للعيان العديد من الحصون والقصور التي نشاهدها في هذا الجزء، وقد أصابها الخراب والدمار، حتى إن بعضها لم يبق منه إلا جزء بسيط، وبعضها الآخر أوشك على الانهيار، وستسقط قريباً إذا لم تجد من يصونها ويصافظ عليها، وتاريخ بعض هذه الحصون والقصور ربما يعود منات السنوات إلى الوراء،

ومما يؤكد ذلك ما ذكر ابن المجاور عندما وصف بعض المصون والقصور في بلاد السراة، فقال: «وقد بني في كل قرية قصر من حجر وجص، وكل من هؤلاء - يقصد أهل السراة ساكن في القرية له مخرن في القصر، ويخزن في المخزن جميع ما يكون له من حوزه وملكه، وما يؤخذ منه إلا قـوت يوم بيـوم، ويكون أهل القرية محتاطين بالقصر من أربع ترابيعه [70]، وهذا الوصف الذي حفظ لنا ابن للجاور من القرن السابع الهجري، لازال ينطبق على طبيـهـه وهيـنة بعض الصـصـون المهجورة في بعض قـرى عـسسيسر السورية [77]

وتختلف مواد بناء الحصون والقصور، وبخاصة في البلاد السروية، فبعض منها مبنى بالحجارة والطين

معاً ويغض آخر يؤسس لها يمترين أو ثلاثة أمتار من الحجر ثم تستكمل من الطين، ومنها ما هن ميني من الطين فقط -

والحصون المشيدة من المجر مع الطين تكثر في بلاد غامد وزهران، ويلقرن وشمران، وخشعم، ويلاد الصجر، أما الحصون والقصور المبنية من الطين فترجد بكثرة في بلاد قحطان وشهران، وديار عسير الرئيسة - والأسباب في هذا الاختلاف تعود إلى ما ذكرنا سابقا، من حيث تواجد المواد الأساسية للبناء سواء كانت من الأحجار أو الطين.

أما الحصون أو القلاع التي شيدت من أجل هدف حربي دفاعي فقد وضعت على رؤوس الجبال، أو في الأورية، أو بعض المناطق الاستراتيجية التي يستطيع المحارب أو المدافع استخدامها على أحسن وجه ضد العدو، وغالبا يتم بناء هذه الحصون بطريقة جماعية أو من له مصلحة حتى ولو كان من قرية أو عشيرة أخرى، وهذه الحصون تتفاوت في عدد طوابقها، وفي المختلفة على قدم الجبال، ولان العديد من الحصون أن بعضاً من تلك الحصون القرى في أنحاء الإقلية والهماد أن بعضاً من تلك الحصون الماقعة على قدم الجبال، وفي بعض الأولية والهماد أن بعضاً من تلك الحصون الواقعة في القريم، كما بالقرب من المزارع تكون ملكاً لأسرة أو لعددة أسر يرتبطون بجد وأحد، شيدوها لأجل استخدامها في يرتبطون بجد وأحد، شيدوها لأجل استخدامها في بهائهم بها،

أما القصور فتوجد غالباً في المراكز الحضارية الكبرى، كبيشة، والنماص، وتنومة، وأيها، وخميس مشيط، وجازان، وأبو عريش، والقنفذة، وفي بعض القرى المجاورة المراكز المنكورة انفا[۲۸]

وتختلف أحجام ونوعيات القصور من مكان لأخر، ومن أسرة لأخرى حسب الإمكانيات والقدرات المادية، ونشاهد في يومنا الصاضد المحديد من القصور المهجورة في طول وعرض الإقليم العسيري، وبعضها مبني بالحجارة ومطلي من الخارج بالجص، وأحيانا منقوشة بحجر المرو، والبعض الآخر مبني بالطين أو



- قصبة الننوب، كانت تستخدم للحراسة،

بالطين والحجر معاً .

وتزيين القصور من الداخل يعود إلى القدرة المالية عند أصحابها، فكلما كانت أحوال صاحب القصير جيدة، انعكس ذلك على نقش وزضوفة القصير من الداخل، وعلى الأثاث والأدوات المستخدمة داخلها، وبالمقارنة مع أصحاب البيوت الفقيرة ومتوسطي الحال في المجتمع، فمستوى نقش وزخرفة وتأثيث قصور الأغنياء أفضل حالا من غيرها،

القلاع والمنشآت العسكرية:

عرفت أيها عاصمة منطقة عسير بالكثير من النشأت العسكرية، وخاصة خلال القرنين الثالث عشر والرابع عشر الهجريين (التاسع عشر والعشرين البلايين)، ومن تلك المعالم ما سوف نورده في النقاط



. قصبة تسمى مغلقة لانها تغلق على ثلاثة طرق هامة في المنطقة،

١ - قلعة المفتاحة اختطها الأمير علي بن مجثل العسيري[٣٩].

٢- الثكنة العسكرية المعروفة بطاش قشلة (أي المبنية بالحجر) اختطها الوالي التركي فيضي باشا (١٩٤٨هـ/ ١٨٩٧م) أثناء حكم بأبها سنة ١٩٩٤هـ وكانت تقع على القسم الجنوبي من رأس أملح وقد بني على أنقاضها قصصر شدا الجديد[٠٤].

٣ ـ اختط قصر شدا القديم في عبهد الأمير/ عائض بن مرعي (١٤٤٩هـ/ ١٨٣٣م ـ ١٨٣٣هـ/ ١٨٥٦م)، وكان من أمنع معاقل الجنوب على الإطلاق، ثم أنخل عليه الأمير/ محمد بن عائض (١٩٣١هـ/ ١٨٥١م ـ ١٨٩٩هـ/ ١٨٧٩م) تحسينات قيمة وأحاطه بسور رفيع، كما أحدث بجواره مزرعة وبساتين أثيقة سميت فيما بعد بـ (الطبجية)[١٤].

ويذكر أحد الرواة بعض التقصيلات عن قصر شدا فيقول: كان مقاماً على ربوة شرقي ساحة البحار، وشمالي يستان (الطبجية)، ويتكون من أربعة طوابق، استمر استخدامه منذ القرن الثالث عشر حتى النصف الثاني من القرن الرابع عشر الهجري، ثم أصابه الخراب والدمار، وأخيراً ثم هدمه وأقيم مكانه مبنى الهاتف القديم، الموجود حاليا في الطرف الجنوبي من أسواق أبها التجارية[٤٤].

3 ـ لقد اهتمت الدولة العثمانية بالمنشأت العسكرية في منطقة عسير، وخاصة في مدينة أبها وما حولها، ومن يتجول في مواقع كثيرة من الجبال والوهاد التي تحيط بحاضرة أبها يجد آثار الحصون والقلاع التي بناها الأتراك من أجل السيطرة على منطقة عسير، والتصدي لحروب القبائل التي كانت تدور بين حين وأخر.

والوالي التركي محيي الدين باشا في منطقة عسير (١٩٦١ - ١٩٢٧ م ١٩١٨ م) كان من عسير (١٩٦١ م ١٩٢١ م) كان من أكثر ولاة الأتراك الذين قاموا ببناء التحصينات في بلاد عسير [٣٤] . فقد مد الخطوط الرئيسة للمواصلات بين أبها وملحقاتها، وأنشأ المعاقل في المراكز المضايق الهامة والمنعرجات ورؤوس الجبال والوهاد المختلفة في منطقة عسير [٤٤] . كما قام ببناء العديد من الحصون والثكنات والقلاع العسكرية في أماكن متفرقة من حاضرة أبها، ومن أهم تلك القلاع: قلعة الدائل، وقلعة شمسان، وقلعة نرة، وقلعة شعار [٥٤] . كما يعير، وكذلك بقائها حتى الأن مائلة للعيان، وهي تمثل جزءً من الأثار المندثرة في عسير، اذا رأينا أن نفرد في الصفحات التالية دراسة مختصرة لكل قلعة من تلك في الصفحات التالية دراسة مختصرة لكل قلعة من تلك القلاع العسكرية.

١. قلعة الدَّقل :[٢٠]

تقع قلعة الدَّقل، بالدال المشددة مع الفتح، في الشمال الغربي من مدينة أبها، وقد شيدت فوق جبل

يبلغ ارتفاعه في حدود (٢٣٤٣) مترا فوق مستوى سطح البحر، ويبلغ ارتفاع هذا الجيل فوق مستوى وادى أبها في حدود (١٤٢) مترا[٤٧]٠

ويعد هذا الموقع ذا أهمية استراتيجية من الناحية العسكرية، إذ يمكن بواسطة القلعة المشيدة غليه التي تتمركز فيها الحامية العسكرية إغلاق جميع المناقذ والطرق التي تتخلل الشعاب والأوبية عيبر السلسلة الجباية الواقعة في الجهتين الشمالية والغربية من القلعة، والتي من السهل على المهاجمين التسلل عن طريقها إلى داخل سدينة أبها، الى جانب ذلك فإنه بالإمكان عن طريق هذا الموقع التصدى لأي هجوم محتمل من الجهة الشمالية وبصره قبل بضوله المدينة[٨٤].

ويعد الوالى التركى في عسير، محيى الدين باشا (۱۳۲۱ ـ ۱۳۳۷هـــ/ ۱۹۱۲ ـ ۱۹۱۸م) المــــــسـس الحقيقي لقلعة الدُّقل، وذلك عندما تنبه الى صبحف الجبهة الشمالية الغربية من حاضرة أبها، والتي تتمثل في المنافذ والطرق التي تتخلل السلسلة الجبلية الغربية التي تعد مصدر خطر على المدينة في حال قيام ثورات على القوات العثمانية التي كان أغلبها متمركزاً في مدينة أبها وخاصة أن الحرب العالمية أصبحت وشيكة الوقوع أنذاك[٤٩]. ولذا نجد الوالي محيى الدين باشا يصدر أوامره بتشييد قلعة الدَّقل في الفترة الواقعة بين (١٣٣٢ - ١٣٣٢)[٥٠]، على أن تكون قلعة تتوافر فيها كل وسائل الدفاع المكنة، وما تتطلبه هذه الوسائل من معدات وذخائر ومؤن تكفى لفترة زمنية طويلة في حال نشوب ثورات في حاضرة أبها من جهة أو وقوع المدينة تحت الحصار الطويل من جهة ثانية[٥١]،

ويقيت قلعة الدُّقل تؤدى مهمتها العسكرية، كأحد التحصينات البارزة في حاضرة أبها، أثناء ولاية محيى الدين باشا في منطقة عسير، وبعد مغادرة القوات العثمانية من المنطقة، في العقد الرابع من القرن الهجرى الماضي، استمرت هذه القلعة تستخدم ببعض الجنود في عهد الدولة السعودية الحالية، ثم هجرت منذ بداية النصف الثاني في القرن الرابع عشر الهجري،

فأصابها الخراب والبسار، ولم يبق منها الآن إلا أطلالها المتهدمة [٢٥].

ح قلعة شمسان :

تقع شمسان الى الشمال الشرقى من مدينة أبها، وقد شيدت على قمة جبل شمسان[٥٣] الذي يبلغ ارتفاعه حوالي (۲۲۰۰) متراً فوق سطح البحر، وهي تسيطر على الطريق القادم من عقبة شعار شمالا، حُيث يعد الطريق الرئيس الذي يريط مدينة أبها بالناطق الشمالية، ومن هناء فإن تشييد القلعة في هذا الموقع له أهميته العسكرية في إغلاق الطريق أمام أي هجوم يداهم المدينة من ناحية الشمال، ولهذا فقد تنبه الوالى التركى محيى الدين باشا الى أهمية تمصين شمال مدينة أبهاء فأصدر أمره ببناء هذه القلعة المصينة على رأس جبل شمسان، واستمرت تؤدى مهمتها العسكرية حتى غادر الأتراك بلاد عسير عام (١٣٣٧هـ/ ١٩١٨م) ثم هجرت فأصابها الخراب وتهدمت بعض أجزائها، وفي عام (١٣٥٧هـ/ ١٩٣٣م) احتاجت القوات السعودية الى استخدامها، فوضعت فيها حامية عسكرية بعد أن قامت بترميم الأجزاء التي هدمت منها قبل ذلك، وإضافة بعض الوحدات البنائية اللازمة بها[٤٥] ويقيت مستخدمة لمدة قصيرة تراوحت بين ست وسبع سنوات، ثم هجرت فأصابها الخراب حتى تجدها اليوم على هيئة أبنية مهدمة خربة لا يستفاد منها[٥٥]-

" elsocio:

أشار بعض الكتاب، الذين تعرضوا لتاريخ منطقة عسير، الى قلعة ذرة، فمنهم من ذكرها باسم «ذرَّة» أي بكسس الذال وفتح الراء، ثم الشاء المربوطة في أخسر الكلمة [٥٦] • وفريق أخر ذكرها «ذُرا» فاستبدلوا بالتاء المربوطة ألف المراكم]-

وفي الواقع فإن التسمية على الحالين صحيحة، وخاصة عند أهل البادية، لأن خرف الهياء أقرب



ـ بعض القبور القبيمة المرتفعة عن سطح الارض،

المخارج إلى الألف، ولهذا فإن الهاء تشبه الألف في حال الوقف، وبالتالي فلا غرابة في ذلك[٨٥].

وعند رجوعنا آلئ المعاجم اللغوية الأسباسيية لتعرف مسمة ضبط الكلمة وتطقها لم نستطع العثور على كلمة «ذرّه» بكسر الذال وفتح الراء ثم هاء ساكنة، وإنما الذي عثرنا عليه هو كلمة «ذرا» وهذا يؤيد قول الفريق الثاني في الفقرة السابقة، ثم إن ذكر الكلمة بوضع الألف في أخرها مع فتح الذال، يعنى به كون شيء في كنف آخر أو في حمايته، فيقال مثلا: أنا في ذرا فلان، أي في ظله، أو كنفه، أو حمايته، أو ستره، وريما هذا المعنى مع ضبط أضر الكلمة بحرف الد يتناسب مع مهمة قلعة «ذرَّة» التي أطلقت عليها هذه التسمية [٥٩].

وتقع قلعة ذرة إلى الجنوب مِن مدينة أبها، حيث شيدت في عهد الوالي التركي محيى الدين باشا على قمة جبل نرة الذي بيلغ ارتفاعه حوالي (٢٤٠٠) متر فوق مستوى سطح البحر، ويبلغ ارتفاع هذا الجبل فوق مستوى وادى أبها حوالي (١٦٠) مترا - وهذا الارتفاع الشاهق والموقع الاستراتيجي الذي شيدت

عليه القلعة ساعد في السيطرة والإشراف على جميع الطرق الواصلة إلى أبها من الجهة الجنوبية الغربية، وخاصة تلك الطرق القادمة من تهامة عبر وادى عتود ثم عقبة ضلع حتى مدينة أبها ، كما سيطرت القلعة أيضاً على الطريق القادم من الجهة الجنوبية الشرقية، الذي يربط بين حاضرة أبها وبلاد شهران وقحطان في الشرق وفي الجنوب الشرقى من مدينة أبها · ثم إن حصنانة القلعة وصعوبة ارتقاء جبل ذرة يحول دون سقوطها في أيدي القوات المهاجمة، إلا إذا وقعت تحت الحصار الطويل وانقطعت عنها الإمدادات[٦٠]٠

وبقيت قلعة ذرة تؤدى مهمتها العسكرية خلال الحكم العشماني، ومنذ بداية عبهد الدولة السبعبودية المالية هجرت فأصابها المراب، ولم يجر عليها أي إصلاح إلا في علم ١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م عندمنا قامت بلدية أبها ببعض الترميمات البسيطة، وخاصة في الجهة الشمالية من القلعة، حيث تم إعادة بناء مدخلها الذي يتكون من كتفين بارزين بعد أن سقط مع مرور الزمن، بالإضافة إلى إعادة بناء النهايات العليا لحوائط الكتلة البنائية التي تقع في أقصى الجهة الشمالية الشرقية من القلعة[٦١] - الشرقية من القلعة [٦١] - الشرقية من القلعة [٦٠] - الشرقية الشر

ع قلعة شعار:

تقع قلعة شعّار قَرْبُ تَقاطع خطّ عَرْض (٢٦ / ٨١) شمالا وخط طول (٧٧ / ٤٢) شرقا، ووالتصديد في منطقة يطلق عليها «باحة شعار» وهي المنطقة التي نسبت فيما بعد إلى القلعة، ويبعد موقع هذه القلعة عن مدينة أبها حوالي ٣٢ كم تجاه الشمال[٢٦].

وقد شيدت القلعة على مساحة من الأرض شبة مستوية ترتفع عن مستوى البحر حوالي (۲٤٠٠ إلى (۲۸۰٠) متر، وتطل من الجهة الفربية على وادي تيه مباشرة[۲۲]، أما من الجهات الشرقية والشمالية الشرقية والجنوبية الشرقية فتحيط بالقلعة مساحة شاسعة من الأرض تخترقها بعض الأودية المنحدرة من التلال الجبلية المحيطة بهذه المساحة من الجهتين الجنوبية والجنوبية الشرقية، التي تتجه نحو الشمال الشرقي حيث تتفرع بعد ذلك إلى أودية صغيرة لا تلبث أن تختفي في هذه المساحة من الأرض،

وتكمن أهمية هذا الموقع الحربي في أنه يشرف إشرافاً مباشراً على الطريق المنحدر من عقبة شعار (عقبة تبه) باتجاه وادي تبه في تهامة، هيث يمكن عن طريق القلعة السيطرة على العقبة، وفي الوقت نفسه حماية طريق المواصلات الذي كانت تسلكه القوات العشانية فيما بين مدينة محائل وعقبة شعار من ناحية، وتهديد القبائل التي تسكن على ضعاف الوادي في حال حدوث ثورات ضد قوافل التموين العثماني، وذلك عن طريق إرسال قوات من هذه القلعة الإخمادها من ناحية أخرى[15].

كما أنه يمكن عن طريق القلعة إرسال قوات لتهديد قبائل رجال المجر في تهامة والسراة[٢٥]، وذلك عند قيامهم بثورات ضد القوات العثمانية،، حيث إن موقع القلعة يساعد على سرعة تجوك القوات القطع الطريق أمبام الثبائرين قسيل ومسولهم إلى مسديئة أما إ١٦٦].

أما تشييد قلعة شنغار فقد تم على ثلاث مراحل رئيسة، وتعود أقدم منشاتها إلى عام ١٨٩٩هـ/ ١٨٧٧م، حيث تشير بعض المصادر التاريخية إلى أن

القوآت العشائية تمكنت من شيم منطقة عسير في شهر رمضان عام ١٩٨٨ه / ١٩٨١م أو تخذت من رأس تيه (شعار) موقعاً شيدت فيه قلعة حصينة حتى يتم عن طريقها حصاية خط الاتصال بين مدينة أبها في السراة ويين بلدة محائل في تهامة، وفي الوقت نفسه يمكن عن طريقها تهديد قبائل رجال الحجر في الجهة الشمالية الشرقية من القلعة عند قيامهم بثورات ضد القوات العشائدة (٢١٠).

وظلت هذه القلعة قائمة حتى عام ١٧٩٤هـ/
المهرام، حيث استمرت تؤدي المهمة نفسها التي شيدت من أجلها، وبعد ذلك التاريخ لم تصلنا معلومات تشير باتها مازالت قائمة، عدا بعض الإشارات التي توجي لنا بانها تعرضت لأعمال تخريب قام بها أهالي عسير السراة لقطع خط التموين عن القوات العثمانية في السراة أثناء قيام الأمير/ علي بن محمد أل عائض عام ١٩٢١هـ/ ١٩٩٨، ومساعته من قبل قبائل رجال الحجر ضد العثمانيين وحصار عاصمتهم أنذاك مدينة أمها[14].

أما المرحلة الثانية لبناء قلعة شعار فتعود إلى عام ١٣٧٦هـ/ ١٩٨٨م عندما تنبه القائد سليمان باشا الى أهمية موقع شعار العسكري، وأنه لابد من الاستفادة منه في تشييد قلعة حربية يمكن عن طريقها السيطرة على الطرق المارة من عقبة تيه وحماية الطرق الواصلة إلى مدينتي أبها والقنفذة، وقد تم الاستفادة من مبائي القلعة (١٩٦).

وعندما تولى القائد التركي محميي الدين باشا متصرفية لواء عسير عام ١٣٧٧هـ/ ١٩٠٣م، لاحظ أن المهة الشمالية الغربية لقلعة شعار ضعيفة وتحتاج إلى تحصينات حربية قوية تستطيع حامية القلعة عن طريقها كشف مساحات شاسعة من عقبة تبه لصد آية قوة مهاجمة قبل صعودها العقبة، وواضعاً في اعتباره الخلل الفني في هذه الجهة، الذي أثاح الفرصة للقوات الإدريسية في عام ١٣٧٨هـ/ ١٩٩٠م أن تصعد من عقبة تبه وتحاصير القلعة دون أن تتبمكن القوات العشمانية الموجودة داخلها من اكتشافها [٧]، ولذلك العشمانية الموجودة داخلها من اكتشافها [٧]، ولذلك

أصدر مخيي الدين باشا أوامره إلى ذوي الاختصاص بإضافة بعض الاستحكامات الحربية في تلك الجهة، وتشييد ساحة للتدريب في الجهة الجنوبية الشرقية من القلعة[٧٧].

أو استمرت قلعة شعار تؤدي مهمتها كأحد المعاقل الحصينة في عهد النفوذ التركي في منطقة عسير، ويجد خروجهم ومجيء الحكومة السعودية الصالية استمر أيضاً استخدامها من قبل الجيوش السعودية، ولكن لفترة قصيرة، ثم هجرت فأصابها الخراب وتهدمت أغلب أجزائها حتى لا تجد فيها اليوم إلا أطلالا دارسة [۷۷].

وإذا ما أطلعنا على المنشئة العسكرية في عهد للدولة السعودية الحالية بمنطقة عسير وحاولنا تقصيل الحديث عنها، قلن يكفينا عشرات الصفحات كي تستوفي الشرح عن كل إنجاز عسكري، ولكن نكتفي هنا بالإشارة إلى أهم الإنجازات والمنشئة العسكرية في منطقة عسير، وخاصة حاضرة أبها،

أراد القد أنشىء في مدينة أبها خلال السبعينيات من القرن الماضي مدرسة حربية يدرس فيها أبناء منطقة عسير بل أبناء جنوب الملكة العربية السعودية، ويدربون فيها التدريبات العسكرية الهامة التي فيها نقم الدين والوطن، ويقيت تلك المدرسة تؤدي مهمتها في منطقة عسير حوالي عشر سنوات، ثم نقل مقرها إلى مبينة الطائف، وقد تخرج في تلك المدرسة أعداد من الطلاب الذين تدرجوا في السلك العسكري حتى وصلوا مراتب عسكرية عالية[٧٧].

الله المسارية المسائينيات في القرن الهجري الماضي، صارت الدلة السعوبية تعدل جاهدة على إنشاء بعض المشاريع العسكرية الكبيرة في منطقة عسير، والمالر العسكري، شرق مدينة خميس مشيط كان من اعظم تلك الإنجازات تلا ذلك المدينة العسكرية في منطقة تقع بين مدينة خميس مشيط وأحد رفيدة، وهذه المدينة تقع على الطريق الرئيسي الذي يربط بين حاضرة أبها ومدينة نجران، وتعد المدينة العسكرية في منطقة عسير من أكبر المدن العسكرية في الملكة، وذلك بما تحتوي

عليه من طاقات بشرية ومعدات وآلات عسكرية، وكذلك منشبَّت عمرانية،

٣ - وتتبع كلا من المدينة العسمكرية والمطار العسكري العدد الكثير من الوحدات العسكرية، وكذلك المنشئة والإنجازات العمرانية، وهذا التقدم والتطور الذي يسود هذه القطاعات ليس إلا جزءاً بسيطاً من اهتمامات الدولة بالقرد السعودي في جميع المجالات العضارية والعمرانية والفكرية وغيرها.

میاه أخرى :

ومن الأبنية الأخرى في إقليم عسيسر، تك المدرجنات الزراعينة التي نشناهدها في طول وعرض البالاد، ويخاصه في الأجزاء السروية، فلا نكاد نرى مواطن زراعية إلا ويحيط بها من معظم الجهات أسوار مبنية بطريقة جميلة وجيدة وقد يرجع تاريخ بعض تلك الأسوار إلى مئات السنين، وتتفاوت في الارتفاعات ما بين نصف المتر والمترين، وربما بلغ ارتفاع بعضها ثمانية أمتار أوعشرة أمتاره والفوائد التي يمكن استخلاصها من تعمير مثل هذه المدرجات، هي: أن المنطقة تحكى عن وجود حضارة قديمة، وعن وجود أقوام أقوياء استطاعوا التكيف والتغلب على ما كان يقابلهم من مشاكل طبيعية أو بشرية أو غيرها ، كما أن بناء مثل هذه المدرجات يساعد على حفظ تربة المزارع من الضبياع والاندثار، الى جانب الحفاظ على قطعة زراعية بمعالم وحدود معينة تفصلها عن المزارع الأخرى المجاورة لها[٧٤].

وأسدوار أخسري نشساهد بقساياها على بعض الأحمية[٧٥] في رؤوس الجبال وقيعان الأودية وأصحاب الحمى الواحد كانوا يحيطون حماهم بأسوار يبلغ ارتفاعها ما بين المتر والمترين.

وهناك أسوار أخرى كانت تبنى لِعض الأسر، أو القدرى، أو العسسائر، لتكون مسعسائم حدود بين منطقتين[٢٧] والميز في طبيعة هذه الأسوار، أنها (بسيطة) في بنائها وتشكيلها، وغالباً تبنى بالحجارة فقط دون أن يخلط معها التراب أو الطين، على خلاف



- جانب من المباني القديمة -

ما يحدث في بناء المنازل، والصصدون، والمدرجات الزراعية،

ومن المعالم الحضارية الأخرى، حفر الآبار التي يصل عمق بعضبها إلى خمسين متراً أو أكثر، علماً أنه لم يكن لدى الأوائل أجهزة وآلات تساعدهم في الحفر كما نشاهد في وقتنا الحاضر، وإنما أدوات حفرهم كانت بسيطة وبدائية في قدرتها وفي طريقة تصنيعها - وعند الأنتهاء من حفر أي بشر، يطوي جزؤها العلوي ببناء يكسبها شكلا جمالياً جيداً، ويحفظها من الأوساخ والأتربة والحجارة التي قد تتسساقط من أطرافها العلوية.

ومن خلال جولاتي الميدانية في أجزاء عديدة من بلاد عسير، شاهدت بعض القبور المبنية فوق سطح الأرض، والتي يصل ارتفاع بعضمها إلى ثلاثة وأربعة أمتار تقريباً، واكثر ما رأيت هذا القوع من القبور في بعض الأجزاء الشرقية من بلاد قحطان وشهران، وفي وادي عسياء، ووادي ترج، ومنطقة الصدب من بلاد بللحمر وبني شهر وبني عمرو، والملاحظ على تلك القبور جمال بنائها، وأحياناً نقشها بالجص أو حجر المرو، وإلى جانب هذه القبور السطحية هناك قبور المرو، وإلى جانب هذه القبور السطحية هناك قبور

أخرى مدفونة تحت الأرض، والكثير منها (الدفونة والسطحية) على غير اتجاه القبلة، كما شاهدنا على القبور الواقعة في وادي عياء ببياند بللحمر، ووادي ترج ببلاد بني شهر العدد الكثير من تلك القبور، والشيء الغريب أني لم أجد في المصادر التاريخية المبكرة أي إشارة لمثل هذا النوع من القبور في بلاد السراة.

كما حاولت أن أعرف تاريضا لها من بعض المسنين في تلك المناطق، فلم أجد إجابة شافية استطيع الاعتماد عليها، علما بأن البعض منهم، يعتقد وبدون دليل، أنه حدثت هناك حروب دامية اقتتل فيها أعداد دليل، أنه حدثت هناك حروب دامية اقتتل فيها أعداد الأماكن، ولكن لو سلمنا جدلا بهذا القول، فها في الاسباب التي جعلتهم يتقاتلون، وفي أي رمن كان الاسئلة لربما صدقنا هذه الرواية، ولو وعدنا إجابة لهذه الرواية، ولو اعتقدنا يصحة هذا القول مشلا، حبتى ولو لم نجد إجبابة للأسئلة السابقة، فمتى حصل الوقت الكافي بن بقي حياً بالبوص، أو ينقشها بالرو الأبيض حتى تصبح في بالجص، أو ينقشها بالرو الأبيض حتى تصبح في شكل مغماري جميل (٧)

والشيء الذي لا أستطيع الجزم به، هل من المكن أن مثل هذا النوع من القيور بني قبل ظهور الإسلام؟ بدليل أن بعضها لم يكن على اتجاه القبلة، وهذا أمر محتمل الخطأ والصواب، علما بأن أقسام الآثار في المملكة العربية السعودية تستطيع تحديد تاريخ مثل هِذَهُ الْمُقَايِرِ، وَخَاصِةً أَنَّهُ لازالَ فَي بِعَضِ القَّيِّورِ السطحية الكثير من رفات الوتي، والتي عن طريقها يمكن تحديد تاريخها - وإن قلنا إن تاريخها ريما كان في العهود الإسلامية فهذا قول يحتمل الخطأ والصواب أيضا، فلربما من بناها ودفن الموتى كان جاهلا بدفن المسلم، فلم يكن يفكر في وضعه على اتجاه القبلة، ولم يفكر أيضاً في عدم شرعية بناء القبور فوق سطح الأرض، أو في حرمة نقشها وتزيينها، ومن المحتمل أن بناء وتشبيب مثل هذه القبور حدث في القرون الإسلامية المُتْخُرَة الماضية، وخاصة إذا علمنا ما ساد أجراء عبديدة في الصالم الإسبلامي، من الفوضي

العوامش:

(١) والمريد من التضميان انظر مؤلفاتنا الأتية: عسير دراسة تاريخية في الدياة الاجتماعية والاقتصانية (١١٠٠ -١٤٠هـ/ ١٨٨٨ ـ ١٩٨٠م) جدة: مطابع البلاد، ١٤١٥هـ/ ١٩٩٤م)، وكتاب أبها حاضرة عسير: دراسة وثائقية • (الرياض: مطابع الفرزدق ١٤١٧هـ/ ١٩٩٧م) وكتاب عسير في عصر الملك عبيد العرزيز (جدة: دار الباد ١٤٢٠هـ/ .(~1999

والتخلف والجهل بأمور الدين الإسلامي،

(٢) أصل ومسورة هذا الخطاب خسمن الرسائل والخطابات المرسلة إليناء وتاريخ ١٤٢٠/١١/١٣هـ، وتوجد في مكتبتنا الخاصة.

(٣) مع التطور الحضاري الذي تعيشه البلاد العسيرية في الوقت الحاضر، زاد تفرق وسفر الكثير من أفراد الأسرة الواحدة، وتوسع الناس في مساكنهم- وبالتالي ضعفت الروابط بين أفراد الأسرة، ولم يبق لكبير العائلة إلا الاسم، أما النفوذ الذي كان يمارسه الأوائل

على أقراد أسرهم، قلم يعد كما كان،

(٤) وهناك العديد من المراكز الصضارية في إقليم عسير، ويعضها يقع على ساحل البحر، ويعض أهر يقع إلى الداخل في الأجزاء التهامية أو السروية، ومن تلك المراكز القنفذة، حلى، القحمة، البرك،، صبيا، جازان، محائل، رجال ألم، أبها، خميس مشيط، سراة عبيدة،، بيشة، الباحة، باشوت، النمامي، سبت العلاية، ظهران الجنوب،

(٥) مشاهدات وانطباعات الباحث في بلاد عسير خلال عامی ۱٤۱۲/ ۱٤۱۲هه.

(٦) انظر: رحلة تاميزيه إلى الجزيرة العربية، ترجمة يوسف شلصد - منجلة العبرب، ج. ٩ ـ. ١٠ (س ٢٤، الربيعان ١٤١٠هـ/ ١٩٨٩م) ص ٦٦٢٠

(۷) للصدر نفسه، ص ۲۹۲ ـ ۲۷۱،

Sir Kinahan cornwalls. Asir Be- (A) fore World War, 1. Ahandbook (New York, 1976) PP. 32ff.

(٩) الصدر تقبيه من ٤٥٠

(١٠) الصدر نفسه ص ٤٩٠

(۱۱) المبدر تفسه ص ۲۰

(۱۲) المندر تقنيه ص ۱ ، ۲۰۰

(۱۳) المندر نفسه من ۲ ، ۷۵۰

(١٤) المصيدر تقبيسية ص ٦ ، ٧٥ والميزيد من التقصيان والملومات عن بعض القرى في عسير، وعدد سكان بعض الأجزاء انظر كتاب هذا الرحالة الانجليزي S.K.Cornwalls PP.32-78

(۱۵) سلیمان شقیق باشا کان متصرف عسیر من عام (۱۳۲۱هـ/ ۱۹۰۸ ـ ۱۳۳۱هـ/ ۱۹۱۲م) وقائد حامية أبهاء وقد حاصر الإدريسي أبهاء وكاد يستولي عليها أثناء متصرفيته، وبعد أن انتهى من عسير انتقل إلى سورياء ثم أصبح والى البصرة، وقائد الفيلق العثماني فيها عام (١٣٣٧هـ/ ١٩١٢م)، وأخيرا تسلم وزارة الحربية - انظر: مذكرات سليمان شفيق باشا، جمع وتحقيق، محمد بن أحمد العقيلي (أبها: النادي الأدبي ١٤٠٥هـ/ ١٩٨٤م)، عبد الله سالم القنطاني، موجز تاريخ وأحوال منطقة عسير، ١٢١٥ _ ١٣٤١هـ العسيلان الاستشارى٠

Othman Al. Rawaf. Policies and Programs of Rural Development in Saudi Arabia:

A: Presentation and Evaluation, Research Center, College of Administration Sciences, King Saud Univ. Ryadh. (1987)/

(۲۰) قد أشار إلى ذلك عدد من الباحثين، أمثال:
۱۳، البركاتي، الرحلة ٤٦، ١٩٢، البركاتي، الرحلة ٤٦، ١٩٠، الأحلوب، رحسات، من ٥٦ ـ ٥٣، ١٦، ١٠٦، ١٠٦، ١٠٠ ـ ١٠٠ القحطاني نقلا من مذكرات سليمان شفيق باشا، من
Conrr- ١٠٢، ١٠٢ ـ ١١٢ ـ ١٠٠ ، ١٢٠ ، ١٠٠ المراحة المرا

walls, Asir, PP.32-78.

(٢٦) مشاهدات الباحث وانطباعاته خلال عامي (٢٦) هـ (١٤١٨ هـ)٠

(٧٧) مشاهدات وانطباعات الباحث في بلاد عسير خلال عامي (١٤٦٨م/ ١٩٤٣م)، أيضا تاميزيه ذكر ذلك عامي (١٤٩٢م)، أيضا تاميزيه ذكر ذلك أثناء مجيئة إلى ديار عسير في أوائل القرن الثالث عشر الهجري، وأشار إلى أن المباني في أبها، وحجلاء وخميس مشيط تتكون من طابق، ويخضها من طابقين الأول الميوانات والثاني للسكن، ثم يقول: دوهي مبنية بالحجر في أسطها ثم الطين، انظر مقالة تاميزيه بلجلة العرب ص ١٦٧ - ١٧٨٠

(٢٩) يلاحظ في وقتنا الحاضر، الاختلاف في البناء، فنجد تكاثر المباني الشاهقة الجميلة في المبينة وما حولها، وكلما ابتعدنا عن المدن إلى الأرواف والبوادي لاحظنا التقهقر في طول المنازل، وفي جمال وجود مواد البناء المستخدمة.

(٣٠) استطعنا الاطلاع على وثائق عديدة في أجزاء مضتلفة من بلاد عسيره وكذلك في منطقة نجران وجازان والباحة والطائف وأغلبها تبين أسماء ومعالم بعض العقارات والأملاك الزراعية والسكنية لعديد من (الرياض، ١٤١٣هـ/ ١٩٩٢م)٠

(١٦) القحطائي، موجز، ص ١١٤،

(١٧) المرجع نقسه، ص ٤٦١،، انظر أيضاء العارف، أضواء ٢١ .. ٢٢٠

(۱۸) القحطاني، موجز، ص ۲۹۳ (نقلا عن منكرات سليمان شفيق باشا) ،

(١٩) شرف عبد المحسن البركاتي، الرحلة اليمانية (بيروت: المكتب الإسائمي، ١٣٨٤هـ)، ص ٧٨ ومن خلال حديثه عن القرى في بلاد بارق نلاحظ إعجابه بالبيوت وحسن شكلها ·

(٢٠) البركاتي، الرحلة، من ٤٦٠

(۲۱) المرجع نفسه، ص ۱۳۲۰

(٢٢) انظر: الألعي، رحالات في عسير، ص ٦٦، ٧٧ ـ ٨٢٠

(۲۲) الرجع نفسه، ص ۱-۱-۷، انظر: ابن جريس، بلاد بني شهر ويني عمرو، ص ۷۷ ـ ۷۷ وقد شماهد البحث خالا عامي (۱۵۱۹ ـ ۱۵۱۹هـ/۱۹۹۹) العديد من القصور والبيوت القديمة والخاصة ببعض مشائخ منطقة عسير المتدة من ظهران الجنوب إلى بلاد غامد فوجدها لا تقل في قوتها واحجامها عن ما نكر الألمي في كتابه «رحلات في عسير»

(٤٧) ويلاحظ أن القرى في إقلم عسير كثيرة جداً، وخاصة إذا ما قورنت بأجزاء أخرى من الملكة العربية السعوبية، وقد أجريت براسات حديثة على عدد قرى وهجر عسير في عام (٤٣٠ - ١٩٨٩م) فيجد انها تبلغ حوالي (٢٩١٧). وهي موزعة على الشكل التالي وهجرة متوسطة الصجم، أي (٢٨٪). و (٤٨١) قسرية وهجرة متوسطة الصجم، أي (٢٨٪)، و (٤٨١) ور٤٥) قرنة أن كثيرة المجم، أي (٢٪)، وبعض تلك الدراسات رأت كبيرة المجم، أي (٢٪)، وبعض تلك الدراسات رأت من أن كثيرة عدد قرى منطقة عسير أدى إلى انخفاض متوسط عدد سكان قسري الملكة، المسزيد من التقصيلات، انظر: وزارة الشؤون البلدية والقروية عام ١٩٨٤م المسح الاقتصادي والاجتماعي الشامل لقرى وهجر الملكة، التقرير الثاني، منطقة عسير مكتب

الأسر التي ورثتها عن طريق الآباء والأجداد الأوائل أو حصلوا عليها عن طريق الشراء أو الهدية وما شابهها • (٣١) تقسارب السكان في مسساكنهم من الأمسور الأساسية، ليتزروا ويتعاونوا فيما بينهم، وليقفوا في وجه ما يداهمهم من أخطار بشرية أو طبيعية • وتزاهم منازل القرية القديمة في جنوبي البلاد السعوبية ، والتي لازلنا نشاهد الكثير منها ، دليل واضح على صرص أفراد القرية في التقارب والتنزر والتماون في جميم شؤون حياتهم ،

(٣٧) كان هناك فئة من المفتصين في مهنة البناء يعملون بالأجر اليومي، وقد يعمل محهم بعض، المساعدين بالأجرة أيضاً، وكان هناك من يقوم بمهنة البناء عن طريق التعاون بدون مقابل، وبضاصة بين أفراد الأسرة أو القرية أو العشيرة الواحدة، أو بين الاصدقاء بعضهم مع بعض.

(٣٣) وغالبا تقلب الجيم إلى ياء فيقال: (بير بدلا من جيز) وهذا التحريف يوجد بكثرة عند بعض العشائر العسيرية، ولا زال إلى يومنا هذا - وبراسة التاريخ اللغوي نسكان المنطقة موضوع جيد وجدير بالدراسة،، وحيد أن تصدى لهذا الموضوع أحد طلاب العلم سواء كان من أبناء المنطقة أو من غيرهم من فشة الدارسين المالم.

(٣٤) في الوقت الصاضر توفر ـ بحمد الله ـ المال في أيدي الناس، وتحسنت أحوالهم فبنوا مساكن حديثة راعج الناس، وتحسنت أحوالهم فبنوا مساكنها، وأصبح هناك العديد من الأجهزة الحديثة المستخدمة في توفير الدف أو التبريد، أو رفع المياه من الآبار والصهاريج، أو الفسسيل والتنظيف، أو الإضباءة أو غيرها من الكمات المتعددة الجوانب،

(٥٦) ابن المجاور - تاريخ المستبصر، ص ٢١، ٢٧٠

((٣) وجود المصدون في الأجزاء التهامية والنجدية الشرقية من إقليم عسير قليل جداً، بل يكاد يكون معدوماً في كثير من المواقع أما القصور فيوجد بعضها في المراكز الحضارية الكبرى، كالقنفذة، وأبو عريش، وصبيا وبيشة، وسراة عبيدة، والنماص، وأبها،

وخميس مشيطء وغيرها

(۷۷) انظر: مبد المتم عبد العزيز رسلان دبعض استحكامات منطقة عسير الحربية في العهد العثماني، مجلة البحث العثماني، مجلة البحث العلمي والتراث الإسلامي بصامعة أم القصرى (س (ه) عسد (ه)، ۱۹۲۷هـ/ ۱۹۸۲م) من ۲۷۹ مـ/ ۱۹۷۲م)

(٣٨) هناك العديد من الرحالة الذين أشاروا إلى وجود. بعض القصور في المراكز الكبرى بإقليم عسير، أمثال: تاميزيه، والبركاتي، وكورنواليس، وسليمان شفيق باشا، وابراهيم الألمي، وسبق الإشارة الى كتبهم التي وصلت إلينا -

(٣٩) الأمير/ علي بن مجتل العسيري، تولى إمارة عسير بعد الأمير/ علي بن مسلط المفيدي عام عسير بعد الأمير/ مسعيد بن مسلط المفيدي عام وخلام أي وقد عرف بنصرت للإسالام وخلفه في الإمارة عائض بن مرعي، المزيد من المعلومات، انظر: علي أحمد عسيري، عسير من (١٤٦١هـ/ ١٨٣٢مـ ١٨٣٢هـ/ ١٨٣٢م. المنسورات نادي أبها الأدبي، ومن ١٥٥ علي بن جريس، بالاد بني شهر ويني عمرو، ص ٥١ علي بن جريس، بالاد بني شهر ويني عمرو، ص ٥١ وما بعدها،

(٤٠) هاشم النعمي، تاريخ عسير، ص ٩ ـ ١٠٠

(١٤) كلمة (الطبجية) من مخلفات الأتراك في منطقة عسير، فكلمة طبجي: تعني مدفعي، ويذكر أن منسوبي المدفعية، في عهد النفوذ التركي في عسير (١٨٩٩ - وقتنا الحالي مكاناً لهم، وبالتالي صار يطلق على ذلك وقتنا الحالي مكاناً لهم، وبالتالي صار يطلق على ذلك المكان (الطبجية)، ويعنى بذلك مكان المدفعية التركية أنذاك، وريما نسبة إلى طابية والطابية: هي المكان المرتفع المشرف على عدة انجاهات تنصب عليه المدافع المتحكم في مدى الرؤية التصويب الجيد، والطبجي هو اسم الشخص الذي يقيم في الطابية، وهي كلمة تركية، منكرة وصلتنا من الاستاذ/ يحني بن حسن بن مستور وتوجد ضمن أوراق الباحث تجت رقم بن مستور وتوجد ضمن أوراق الباحث تجت رقم

(٤٢) المندر تقسه،

(27) إن اهتمام الوالي التركي/ محيي الدين باشا بالتحصينات في منطقة عسير، وخامعة معينة أبها، يعود لسبيين رئيسيين هما:

أ. كان يعلم أن الصرب العالمية قد انداعت، ولابد أن نتعرض الدولة التركية للانهيار بعد أن أعلن أمير مكة الشريف الحسين بن علي الثورة ضدها باسم العرب. ب. كان الإدريسي في تهامة له أهداف سياسية توسعية في ضم عسير السراة الى حكمه، ولهذا جعل محمي الدين باشما يكرس جهوده في بناء القلاع والحصون المحيطة بأبها، إلى جانب خوفه أيضاً من القبائل الموجودة في منطقة عسير التي كان أغلبها غير راغب في حكم الأتراك بالمنطقة،

(33) المزيد من التقصيلات انظر: عبد المتعم عبد المتعم عبد المتزيز رسلان «بعض استحكامات منطقة عسير المربية في العبد العثماني «مجلة البحث العلمي والتراث الإسلامي (مكة المكرمة، جامعة أم القرئ 1847 - 1848 م) سنة (٥) عسند (٥) من ١٩٨٩ - ١٩٨٨ - ١٤٨٨ - ١٤٨٨ - ١٩٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨ - ١٨٨

(63) المزيد من المغلومات انظر: دراسة علمية جيدة تحت عنوان: (تحصينات أبها خلال القرن الثالث عشر والرابع عشر الهجريين - دراسة حضارية) - رسالة مقدمة لنيل درجة المجستير في التاريخ والمضارة، إحداد/ محفوظ بن سعيد بن مسغر الإهرائي - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - كلية المغوم الإجتماعية - قسم التاريخ والمضارة (١٠٤١هـ/ ١٩٨٩م) - هذه الدراسة جيدة في تطيلها ومعتوياتها عيث ناقش صاحبها العوامل التي أثرت في نشاة عن كثير من المنشات المسرية في المنطقة، وخاصة عن كثير من المنشات المسرية في المنطقة، وخاصة القلاع الشهورة في حاضرة أبها - (ويرجد نسخة مصورة من هذه الرسالة ضمن مكتبة الباحث في مصورة من هذه الرسالة ضمن مكتبة الباحث في

(٤٦) بعد الرجوع إلى بعض المعاجم اللغوية وجدنا أن كلمة (الدقل) تعنى الارتفاع أو الانتصاب أو القوة

والمنعسة، وريما أطلق هذا الاسم على هذه القلعسة لارتفاعها ومنعة مكانها - انظر: ابن منظور، لسان العرب كلمة (النقل)، (طبعة بيروت)، مج ١١ ص ٢٤٣، وانظر الكلمة نفسها في معجم القاموس المحيط (طبعة بيروت)، ص ١٣٧٠

(٧٧) ينبع وادي أبها من الجبال الفربية المطلة على مدينة أبها، وتمتد بشكل متعرج باتجاه الشرق حتى يصب في وادي ابن هشبل، ومنه يتجه إلى وادي بيشة، ويقع الوادي على أرتفاع ((٧٠٠٠) متر فوق مستوى سلح البحر، ويعد وادي أبها النقطة التي يمكن منها قياس ارتفاع الجبال المحيطة بالمدينة انظر: رسالة محفوظ بن سميد الأهراني: تحصينات أبها، ص ٥٠ معرفظ بن سميد الأهراني: تحصينات أبها، ص ٥٠ عديد، ص ٩٠ والباحث جولات عديدة قام بها في مدينة أبها وما حولها من الجبال والأولية، وخاصة وادي أبها والمحله المناخر في المطلور الانفة الذكر و أيضا النظر كتابنا: وابها حاضرة عسير (دراسة وثانقية)، ص ١٤ وا بعدها -

(43) للعزيد من التفصيلات عن التحصينات في أبها، انظر: رسالة محفوظ الزهراني، ص ٧٥، ١٠، مذكرات سليمان شفيق باشا (جمع محمد العقيلي، ص ١٧، عبد الفتاح أبر عليه، دراسة حول المخطوط التركي (حجاز سيحتنامة سي)، (الرياض: دار المريخ للنشر، در) من ١٤ ـ ٧٠،

(٤٩) عبد الله بن علي بن مسقر • أشبار عسير (بيروت: الكتب الإسلامي ١٩٩٨هـ)، من ١٥٢ ، ١٩٤٠، هاشم النعمي • تاريخ عسير، ص ٩٠ ، ٢٨٠

(٥٠) المرزيد من التشصيرات انظر: الرسالة غير النشورة تحصينات أبها، محفوظ بن سعيد الزهراني، ص ٧٨ وما بعدها، والسبب الذي جعلنا نصدد هذا التاريخ هو أن تلك الفترة من أحرج الفترات التي مرت على القوات العثمانية في منطقة عسير، والتي أصبح اكثرها متمركزاً بين القنفذة ويلدة محائل لتأمين طريق الاتصال بين أبها والقنفذة عن طريق عقبة شعار، وذلك بعد انسحاب تلك القوات من تهامة عسير إلى السراة،

نتيجة اسيطرة قوات السيد محمد الإدريسي على تهامة عسير ايتداء من بلدة البرك شمالا حتى مدينة جازان جنوباً ، والتي تمت بمساعدة الأسطول الإيطالي أولا في سنة (١٩٦٣هـ/ ١٩٨٩م)، ثم بعساعدة الأسطول البريطاني بعد ذلك في سنة (١٩٣١هـ/ ١٩٩٥م)، لم بعدري البريء المعليات لنظر: جون بالدري، المعليات المسلول البحرية البريانية تم البحن إبان المكم التركي (القاهرة: المطبعة الفنية، دت) من ١٩٠٧، جاد طه، سياسة بريطانيا في جنوب الجزيرة العربية (القاهرة دار الفكر العسريي، دت)، من ١٩٠٥، مسجلة المناب ما المحب الإمضاء الشاهدة المثانية على المسلول المحكومة المثانية من ١٩٠٥، مسجلة المناب من ١٩٠٥، مسجلة المثانية من ١٩٠٥، حد (١٩٠٠هـ والمثانية المثانية من ١٩٠٥، من ١٩٠٥، من ١٩٠٩م. و يونيو من ١٩٥٩م. و يونيو من ١٩٨٩م. و ١٩٠٥م. و ١٩٨٩م. و ١٩٨٩م. و ١٩٨٩م.

(١٥) الصادر تقسها،

(٧٥) وقد نكر محقوظ الزهراني تفصيات جيدة في رسالته تحصينات أيها،، وضح فيها وصف المكان وحواد البناء لقلعة النقل، وللمزيد انظر هذه الرسالة، ص ٨٢ وما بعدها •

(٥٣) جات كلمة شمسان في معجم البلدان على أنها تثنية الشمس الشرقة، ووردت أيضاً على أنها حصن من حصون صداء، من أعمال صنعاء باليمن، ولعل هذه التسمية وصلت إلى مدينة أبها مع القوات العشائية عندما جات إلى شبه الجزيرة العربية، ومن ثم اشتهرت بها القلعة والجبل والحي المعروف في حاضرة أبها حالياً، انظر: ياقوت الحموي، معجم البلدان (بيروت: دار صادر، ١٩٩٧هـ)، من ٣٦٧.

(30) المزيد من التفصيلات عن القعة وعن طريقة تخطيطها ومواد البناء، انظر: الدراسة التي قام بها محفوظ الزهراني تحصينات أبها، ص ۱۱۱ وما بعدها، وانظر: دائرة المعارف الإسلامية دمادة أبها، هـ-ج، مويلر، مج ١ (القاهرة: الهيئة العامة الكتاب ١٩٦٩م) ص ٢١٨٠.

(٥٥) زيارة الباحث لكان قلعة شعسان في المرادة الباحث لكان قلعة شعسان في ١٤١٦/٧/١٢هـ، ومشاهنته الجزاء مبانيها، والواد

الستخدمة في البناء، وطريقة تخطيطها

(٥٦) الكُتــابُ الذين قــالوا بالرأي الأول هم: هاشم التعمي، تاريخ عسير، ص ٩٠ قؤاد همزة، في بلاد عسير، ص ١٧٠ معمد عمر رفيع، في ريوع عسير، ص ٤٩ مويلر «أبها» دائرة المعارف الإسلامية، مج ١ ، ص ١٨ ع. ٢١٩ .

(٧٥) أما الذين قالوا بالرأي الثاني فهم: عبد الله بن
 علي بن مسقر ، أخبار عسير، ص ١٥٣، محمود
 شاكر ، عسير ص ٢٩٦٠ .

(٥٨) المزيد من التفصيلات عن اللهجات ومضارج الحروف، انظر: صالحة راشد آل غنيم، اللهجات في الكتاب اسييويه أصواتا وينية، (مكة المكرمة: جامعة أم القرى، مركز البحث العلمي وإحياء التراث الإسلامي ١٤٠٥هـ)، ص ٢٥٠ ـ ٢٥٠ ـ ٢٥٠

(٩٥) السبب في استخدامنا كلمة دئراة بدلا من دئراء لأن غالبية السكان في منطقة عسير لا يعرفونها، ولا يعرفونها، ولا يعرفون الجبل الذي تقع عليه القلمة إلا بوضع الهاء الساكنة في آخر الكلمة دئرةه والمزيد من الاطلاع في بعض المعاجم اللغوية انظر: ابن منظور، لسان العرب (طبعة بيدوت ١٤٠/١/٨٨) جدة ص ٤٠ ـ ١٤، الهاسماعيل بن حماد الجرفوري- تاج اللغة ومسماح العربية (بيروت: دار الملايية ١٩٧٩م) ص ٢٣٤٥٠

(٦٠) انظر: رسالة محلوظ الزهراني، تحصينات أبها، ص ١٢٨ وما بعدها،

(۱۱) والمدريد من التقصيات عن مخطط القاعة، وطريقة مواد بنائها انظر، الزهراني تحصينات أبها، ص ۱۲۹ وما بعدها، وفي يومنا الماضر هدمت قلعة نرة وأسس مكانها بعض المطاعم الجيدة ومركز العريات المطقة التي يستخدمها الزوار والسواح الذين يزورون منطقة عسير طوال العام.

(۲۲) للصدر تقينه، من ۱۳۵ وما يعدما -

(١٣) ينسب الوادي إلى عقبة تيه، التي يبدأ منها انحدار الوادي إلى تهامة، حيث يتجه مجراه عبر تهامة نصو الشمال الفريي حتى يجبب في وادي حلي في

الشمال الغربي من مدينة محائل، ترقد هذا الوادي عدة روافد من أهمها: واديا طبب والرجم من الجهة الجنوبية، وأوبية بعرور ونخلين وهبهبة من الجهة الشمالية، وتقع مدينة محائل على الضفة الشمالية للوادي، للمزيد من التقصيلات، انظر: فؤاد حمزة، في بلاد عسير، هن ٩٣ ماشم النعمي، تاريخ عسير في للشمي والحاضر، من ١١ وما بعدما، غيثان بن علي بن جريس: «بلاد السراة من خلال كتاب مملة جزيرة العرب للهمداني، مجلة الدارة ١٤١٤هـ، العدد ٢ سنة ١١ من ٢٠ وما بعدها.

(15) انظر: محفوظ الزهراني تحصينات أبها، ص
١٣٦، وقد حصل على هذه المعلومات من أرشيف
رئاسة الوزراء باستنبول، وثيقة رقم (١٠٨٣٦) لقة ٢٠
(١٥٥) تقع بلاد رجال الحجر بين قبائل بلقرن وشمران
وخشعم من الشمال وقبائل عسير الرئيسة (مفيد، ويني
مالك، وعلكم، وربيعة ورفيدة) من الجنوب وتتكون بلاد
رجال الحجر من أربع قبائل رئيسة هي: (بني شهر،
وبني عمرو، ويللسمر، ويلاحمر) للمزيد من التقصيلات
انظر: غيثان بن علي بن جريس، بلاد بني شهر وبني
عصرو خلال القريزين الشاك عشر والرابع عشر
للمجريين، ص ١٠ وما بعدها،

(۱۲) وللمزيد من التفصيلات عن أهمية عقبة شعار، انظر: شعرف بن عبد المصمن البحكاتي، الرحلة البعانية، ص ۷۱، ۵۲۰ مذكرات سليفان شفيق باشا (جمع محمد العقيلي)، ص ۹۱، ۱۲۹، هاشم النعمي، تاريخ عسير، ص ۷۲، ۱۲۱، هاشم النعمي، تاريخ عسير، ص ۷۲، ۱۲۱،

(۱۷) انظر دراسة معفوظ الزهراني، تحصينات أبها، من ۱۲۸، وقد حصل على هذه المطومات من أرشيف رئاسة مجلس الوزراء باستنبول، وثيقة رقم ۱۲۲۰

(۸۲) أرشيف رئاسة مجلس الوزراء باستتبول، قلم أوراق الباب العالي، دفتر الصادر والوارد رقم (۲۱۸)، ص ۱۲- ۱۶، وللمزيد انظر: منكرات سليمان شفيق باشا (جمع العقيلي)، من ۲۱، ۸۲، ۱۲۹،

(١٩) للمبتر تلبته، من ١٢٨ = ١٢٩٠

(۷۰) المستر نفسه، ص ۲۹ وما بعدها، وللمزيد من التفصيلات عن الإدريسي ومحاربته لأهل عسير انظر: عبد المنعم الجميعية الأدارسة في المخلاف السليماني وعسير (۱۳۷۱ ـ ۱۳۶۰م/ ۱۹۰۸م) (خميس مشيط: دار جرش للنشر ۱۹۸۷م)، ص ه وما بعدها ۱ (۱۷) المحالد نفسها،

(۷۱) المصادر تقسها -

(٧٢) زيارة الباحث لموقع القلعة في شهر محرم من عام ١٤١٦هـ/ ١٩٩٥م٠

(۷۳) المزيد من التفصيلات عن تلك المدرسة الحربية، انظر: غيثان بن علي بن جريس، تاريخ/ التعليم في منطقة عسير (۱۳۵٤ ـ ۱۳۸۱هـ) الصِرْء الأول، ص ۱۸۱ ـ ۱۸۷ ـ ۱۸۷

(٧٤) نلاحظ الفارق الكبير في عصرنا الحاضر، وما تشهده البلاد من تطور عمراني حديث والوضع المادي، وأهيانا المركز الاجتماعي لازال لهما الدور الأكبر في فضامة وجمال بيوت من يمتك الأموال الكثيرة، أو يشغل مركزاً اجتماعياً كبيراً في المجتمع.

(٧٥) أصمية ومفردها (صمي)، وهي المواقع التي تحميها بعض الأسر، أو الأفخاذ أو المشائر من أجل استخدامها الرعي وقت الجنب وعدم نزول الفيث، وفي المسائر الإسلامية المبكرة تجد الرسول (صلى الله عليه وسلم) والخلفاء الرائسدين حموا بعض المواقع القريبة من المدينة المنورة، لكي ترعى فيها خيول ومواشي المسلمين، وإلى وقت قريب كان العديد من العشائر والبطون العسيرية تسعى الى حماية بعض مواطنها، أما في الوقت الماضر قصارت هذه الظاهرة الميالة، وريما أصبحت معدومة عند الكثير من سكان الإلهيم.

(٧٦) لدى الباحث العديد من الوثائق والاتفاقات المطية التي تؤكد أسماء وأماكن معالم وحنود بين أسرتين أو عشيرتين، أو مجموعة من الأسر أو العشائر في أنماء إقليم عسير.

(VV) مشاهدات وانطباعات الباحث في صنيف عام (۱۹۱۳هـ/ ۱۹۹۲م) أيضنا انظر: ابن جنريس، بلاد بني شهر ويني عمرو، من ۱۶۸٪ لامد.

لإنزال الآثاد الدمندة محاهة القديمة هنعها والاسلامية في المراحل الأولى منه الاكتشاف والبياسة، نظرا لحداثة الدراسات الآثرية فحهاء بالرخم مع أه الدمنه بلدحضارة يشجد لهاكتاب الله الذي وصف عرش ملكة سبأبأته عرش عظيم إإنى وجدتً امرأة تملكه في واوتيت من كل شيء ولها عيش عظمه [1] ، ويشهد عليها وصف الوماد لها بأتها بلاد العبيدة السعيدة، ويشهد لها ها خلفته ممالتها سبأوهعيه وحميه وقتباه وأوساه وحضرموت مه مآتر محديرة ومنها مده مأبي بسدها المشهور وصرواح ينقشها المعروف بنقش النصر وبراقش بأسوابها الشامخة، وقرناو وكمنا وظفار

ومنفعة ١٠ الخ، وحصوه وقلاع تناطح هاماتها سحاب السماء متحدية قوى الأعداء وفادة جناح حمايتها بمشيئة الله على أهلها من خوائل الزمن وتجير الدول، فضلا محه أبراج المراقية المنتشرة في طول الدمن ومستعاشاخصة أبصابعا في الآفاق ترقب كاهتسلا لثنبيء أهلها بالخبر اليقيه وتننهم للاستعدادهه أجلدت المخاطب كلاذلك يشحدسواء ماظهرمنها أوذاته الذي مانال مخبوءا في باطه الأرض منتظراً معاول الآثاريين كريري النورمن جديد ويدلى بشهادته للعالم٠

وما زالت معظم هذه الأثار وخاصبة العمارة الحربية من أسوار وحصون وقلاع وأبراج مراقية قائمة حتى اليوم تشهد أيضاً على حنكة أهل اليمن الحربية



د. عبدالله عبدالسلام الحداد

كلية الأداب – جامعة صنعاء – اليمن

شال على ذلك فبسطاط مصر التي المال المن المال المن من عمرو بن العاص المن أهل اليمن فكانت عدد قبائل المناهية/ المناهدة ال

كلية الآداب ـ جامعة صنعاء · - دكتوراه في الآثار الاسلامية من

- دكتوراه في الاتار الاسلامية من جامعة القاهرة ·

له من المؤلفات:

* مدينة حيس اليمنية تاريخها
 وأثارها الدينية •

* مدينة صنعاء تاريضها ومنازلها الاثرية.

* جامع شبان كوكبان/ دراسة اثرية معمارية ـ تحت النشر . الحربية والمعمارية قما من بلد حلوه إلا ولهم فيه نبأ حتى اليوم وخير مثال على ذلك فسطاط مصر التي خططها أربعة من أهل اليمن بأمر من عمرو بن العاص وكان معظم سكانها من أهل اليمن فكانت عدد قبائل اليمن فيها سنة وثمانون قبيلة من مجموعة مائة وسنة عشر قبيلة تكون منها الجيش الفاتح للصر، وهذا المغرب العربي والأنداس يشهد بقادته الفاتحين من أهل اليمن موسى بن نصير، وعبد الرحمن الفافقي، وعمرو بن قصرم الضولاني، والسمح بن مالك الضولاني، ومعاوية بن حديج التجيبي، وغيرهم كثير، ولا تزال أثار أهل اليمن من مدن ومساجد وقالاع كقلعة يحصب وقلعة خولان بالأنداس وغيرها تشهد على ما كان لأهل اليمن من دور كبير في الفتح والبناء والحضارة في بلدهم وفي غير بلدهم.

وفيما يلي دراسة لاهم الاست حكامات المربية في اليمن والتي تتكن من خمسة أنواع: (الاسسوار والأبراج، والقلاع ، والمصون، والضنادق ، وأبسراج والمنادة .

1 . Kwelt:

شكلت أسوار المدن أهم الاستحكامات



سور صنعاء





- كروكي يوضح سور مبيئة صنعاء القديمة،

الصربية في اليمن، كونها تعد من أهم المنشات المعارية الحربية التي يهتم المكام بتشييدها حماية لدنهم وبفاعاً عن أملاكهم، والنسر مفرد كلمة أسوار وهو بناء يرتفع عن سطح الأرض يصيط بالدينة كلياً في المدن التي تبنى في السهول والوديان، أو يحيط بها جزئيا كما في المن التي تبنى في المناطق الجبلية وغالباً ما تستند على جبل عال أو تل مرتفع يحميها من أحد جوانبها.

وتبني الأسوار في الفالب بإحدى مواد ثلاث: الأحجار وخاصة في المدن الجبلية، الأجر أو الطين النبيء في صدن السهول والسواحل، ويكون سمك السور وارتفاعه مناسباً لموقع المدينة اذلك يختلف من تتراوح بين ٥٠ - ٤٠ أبراج مستوعة منها المربع والمستطيل والنصف دائرة وثلاثة أرباع الدائرة، وتتميز هذه الأبراج بارتفاعها عن مستوى ارتفاع السور، وكذلك باحتوائها على عدد من العناصر الدفاعية كالمزاغل بانواعها والسقاطات والممشى بجدرانه الساترة وغيرها من العناصر التي يتم الدفاع الساترة وغيرها من العناصر التي يتم الدفاع بواسطتها عن المدينة.

وتحتوي كثير من مدن اليمن على أسوار ما زال اليمن على أسوار ما زال معظمها باقياً حتى الآن وصعدة، وزبيد والمضا، وتعسن، والمكلا، وشبوة، وشيدة، وشيام، وسيئون، وغيرها مما لا نستطيع معها وصف بحدي أسوار المدن لذلك سوف نكتفي بوصف أسوار المدن اليمن وهي: صنعاء،

وزبيد، وتعز

mecaries:

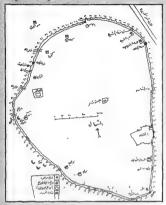
تعود نشاة سور صنعاء إلى عصر ما قبل الإسلام، وظل باقيا حتى عهد الرسول (صلى الله عليه وسلم كيث يذكر الرازي أن وير بن يحنس الأنصاري الذي بعثه الرسول (صلى الله عليه وسلم) إلى صنعاء نزل عند بابها، وكان أول من جدد سور صنعاء محمد بن يعفر سنة ٩٥١هـ/٨٧١م، ثم جدده بنو حاتم ملوك صنعاء[٢] وهدمه الأثمة الزيديون سنة ٥٥٠هـ/ ١١٥٥م بعد استيلائهم عليها من يد بني حاتم، وفي سنة ٧٠هـ/ ١١٧٤م هدمه بنو حاتم قبيل استيلاء توران شاء الأيوبي على صنعاء خشية أن يتحصن بها، ثم أعادوا بناءة بعد خروجه منها، وهدموه مرة أخرى سنة ١٨٥هـ/ ١٨٧م قبيل استيلاء طفتكين الأيوبي عليها والذي قام بإعادة بنائه وإضافة حي جديد غرب مبتعاء القديمة يعرف باسم بستان السلطان نسبة إلى وأحاطه بسور يتصل بسور المدينة، وقد جدد هذا السور في فترة الحكم العثماني الأولى في اليمن مرود

- ١٥٠٥ هـ/ ١٥٣٨ - ١٦٣٥م، وكذلك في فترة حكمهم الثانية المعتدة بين ١٢٨٩ - ١٣٣٧هـ/ ١٩٧٨ - ١٩١٨م، وفي فترة حكم الأئمة الأخيرة ١٩١٩ - ١٩٦٢م تصرت أجزاء كثيرة من السور بسبب ثورات القبائل، ثم هدمت معظم أجزائه المتبقية بعد ثورة ١٩٦٧ [٣]،

وصف السور :

كان السور يحيط بالمدينة من جميع جهاتها، وكان مبنيا بالطين اللبن من الداخل بارتفاع يتراوح ببن ٧ ـ ١٠ متر، وسمك بين ٣ ـ ٥ م، ومدعم من الخارج بجدار من الحجر في الأجزاء السفلية وتبرز من السور أبراج نصف دائرية عندها ١٣٤ برجناً، بين كل برج وأخبر حوالي أربعين مشرأ ويصقوي كل برج على منزاغل وسقاطات دفاعية، كما كان يعلوه ممشى يسمح لرور فارسين جنباً إلى جنب، ويحمى المشي جدار ساتر يشغله مم الأبراج مزاغل وسقاطات وفتحات للمراقبة، ولا نعرف عدد أبواب السور الأول قما ذكر منها إلى ما قبل القبرن ٥هـ/ ١١م حبوالي ثلاثة أبواب هي باب صنعاء الذي يقع في الطرف الشيمالي الشيرقي من السوق، وباب المصرع الذي يرجع إلى عهد سام بن نوح وموقعه قرب مسجد الشهيدين على الحافة الشمالية من السوق، وباب الكشوري الذي يصعب تحديد موقعه [3] .

وفي القرن الخامس الهجري فقح علي بن محمد الصليحي أربعة أبواب أخرى فصار عددها سبعة أبواب أخرى فصار عددها سبعة أبواب هم ياب عصدان وهو خاص بقصسر عمدان ويعرف حاليا باسم ياب ستران، وياب دمشق في المهة الشمالية ويحتمل أنه الباب المعروف باسم باب عندان أو باب شعوب، وياب السبحة في الجهة الغريبة لمعروف حالياً بباب السبع يطل على ميدان التحرير، وقد هدم سنة ١٩٦٦م، وياب الغندق الأعلى ويدخل منه السيل يعرف باسم باب خزيمه لأنه يؤدي إلى مقبرة خزيمة جنوب غرب منجاء القديمة، وياب الغندق الأعلى والمحترية الأسفل ويخرج منه السيل وكان يؤدي إلى مجبل الشقادية، وياب الخندق الشيارة بالسباب إلى جبل نقم، الشيارة المحروب باسم باب خريمه لهم ياب يعرف باسم باب وياب النصر وكان يؤدي إلى جبل نقم، وياب النصر وكان يؤدي إلى جبل نقم، وياب النصر وكان يؤدي إلى جبل نقم،



ـ زبيد : مخطط السور •

أضيف للمدينة باب ثامن هو باب اليمن الذي يقع في الجهة الجنوبية منها[ه].

ولم يتبق من هذه الأبواب سوى باب اليمن وياب ستران وجزء من باب المندق الأسفل، وكذلك باب النصر الأبي من المحتمل أنه يقع في الركن الشمالي الشرقي من قنصر السلاح كيث يوجد برجان متجاوران وبينهما مساحة - مسدودة حالياً - لا يزيد طولها عن ثلاثة أمتار، كما لم يتبق من السور سوى أجزاء بسيطة سوف نتتاولها حسب الاتجاهات الأصلية على النحو التالى:

السور المتويي:

يسير موارياً لشارع الزبيري، مبني مع أبراجه بالطين اللبن ومكسو بالصجارة من الضارج حتى منتصفه تقريباً فيما عدا سور قصر السلاح الذي بثى وأبراجه بأضجار النباريات والطف، ويتكون السور من ثلاثة أجزاء

الأول: يقع شرق السائلة ويمتد حتى باب اليمن،



ـ زبيد : برج نوبة الكتف من السور -

مبنى بشكل غير منتظم بارتفاع يتراوح ما بين ٣ ـ ٥ ويحتوي على عشرة أبراج، يليه باب اليمن الذي يعد أشهر أبواب صنعاء القديمة ويفتح على الطريق المؤدي إلى تعز وهو من بناء الفريق أحمد فيضي باشا سنة (١٢١٦هـ) وقد بئي من الصجر الأسبود والأحمر والرمادى ويتوسطه باب معقود متسع يكتنفه برجان نصف دائريين،

الثاني: يقع غرب السائلة ولم يتبق منه سوى أربعة أبراج ويبلغ ارتفاع السور المتبقى ما بين ٦ ـ ٧ أمتار، الشالث: يقع شرق باب اليمن ويمتد حتى بداية السور الجنوبي لقصر السلاح (قصر غيدان) ويحتوى على ثلاثة أبراج يليه السور الجنوبي للقصر ويحتوي على همسة أبراج بما فيها برجا باب ستران الذي يتكون من فتحة باب معقودة، يعلوه مع الأبراج غرفتان صغيرتان يليه امتداد للسور يحتوي على أربعة آبراج[۲]٠

السور الشرقى:

مازالت بقاياه تشاهد على طول امتداده بدءاً من قصير السيلاح جنوبأ وحتى باب شعوب شمالا بارتفاع يتراوح بين ١ - ٥ متر، ويعد من أكثر الأجزاء تعرضاً للتلف والانهيار والإهمال، يحتوى هذا الجزء على عدد

من الأبراج منها اثنا عشر برجاً في السور الشرقي من قصر السلاح مبنية بأحجار البازات، يليها برجان لا تزيد السافة بينهما عن ثلاثة أمتار ومن المتمل أنهما يمثلان برجى باب النصر المؤديين إلى جبل نقم، يلى ذلك خمسة أبراج تقع جنوب شنارع البكيرية وتسبعية أبراج شيماله ويذلك يكون عدد أبراج السور الشرقي المتبقية ٢٧ برجاً [٧]٠

السور الشمالي:

يبدأ من الفتحة التي أحدثت بجسم السور عند طرفه الشرقي والتي تفتح على ميدان باب شعوب ويمتد حتى الركن الشمالي الغربي من السور، حيث يسير السور من الفتحة الذكورة حتى باب شعوب ويحتوى هذا الجزء على ثلاثة أبراج يليه جزء من السور يمتد حتى بستان الهبل وقد اندثر سور هذا الجزء وأبراجه، يليه جزء من السور يمتد باتجاه الغرب بشكل مستقيم إلى ما قبل السائلة ثم ينحرف شمالا حتى يتصل ببرج مطل على السائلة، ويحتوى هذا الجزء على ثمانية أبراج يتراوح ارتفاعها ما بين ٧ ـ ٨ متر والمسافة بين كل برج وأخر ٣٦ ـ ٢٥ مشراً ويلى السائلة امتداد للسور حتى ركنه الشمالي الغربي ولم يتبق من أبراجه سوى ثلاثة[٨].

أما السور الغربي فقد اندثر تمامأ وحل محله عدد من المنشئات العامة والمنازل والمناجر ،

molim:

في سنة ٢٠٢هـ/ ٨١٨م أرسل الطيفة العباسي المأمون بن هارون الرشيد، محمد بن عبد الله بن زياد لإخضاع قبائل تهامة وأهمها قبيلة الأشاعر وآمره أن يحدث له مدينة بوادي زبيدٍ، وقد تمكن ابن زياد مِن اخضاع تهامة وبدأ ببناء مدينة زبيد في ربيع الأول من سنة ٢٠٤هـ/ ٨١٩م، واتضدها عاصمة لولايته ثم عاصمة لدولته التي عرفت باسم دولة بني زياد نسبة إليه وحكمت أجزاء كثيرة من اليمن فيما بين ٢٠٤ .



ـ زېيد : باب سهام٠

ذكره ابنَ المجاور أول إشارة لعدد أبراج السور، وأول إشارة أيضاً لمقدار بروز كل برج من السور، وكذاك السافة بين كل برج وأشر، كما ذكر ابن المجاور أن مساحة زبيد كانت سنة ١٠٩٠/ ١٢٢٧م (١٠٩٠٠ ثراع)، إلا أن الضرَّرجي (تُ ١٨١٢هـ/ ١٤٠٩م) يتقض ما ذكره ابن المجاور عن مساحة المدينة فقال دوهذا غير صحيح فإن مساحتها تكون على ما ذكر ه٤٩ معاداً وتلث معاد، وقد مسحت أيام الملك المجاهد [على بن المؤيد داود الرسولي] سنة ٧٣٣هـ/ ١٣٣٣م فجات ٦٣٦ معاداً، ونصف معاد وثمن معاد، ثم مسحت في الدولة الأقيضلية [أبام السلطان الأقيضل عبياس بن الجاهد] سنة ٧٦٧هـ/ ١٣٦٦م، على بد الفقيه مجمد بن عبد الرحمن بن السراج، والفقية حمال الدين محمد بن أبى بكر الغراس وكانا يومئذ أبرع أهل زبيد في هذا الفن، فجات مساحتها يومئذ ٦٢٤ معاداً ونصف معاد من غير اختبار، وبالاختبار ٦٨٠ معاداً [١١].

كان السور الذي بناه طفتكين أخر سبور يئي المدينة، حيث ظلت تعتمد عليه في الحماية والدفاع، مع قيام سلاطين بني رسول وبني طاهر بتجديده كلما . تعرض الخراب، وكان أهم تجديد له على يد السلطان الأقضل عباس بن المجاهد ٤٣٤ - ٧٧٨هـ/ ١٣٦٢ . أن يكون ابن زياد عندما ممثر ربيداً قد أن يكون ابن زياد عندما ممثر ربيداً قد الأحداء، وقد ذكر كل من المقدسي، الأحداء، وقد ذكر كل من المقدسي، ويحي بن الحسين أن زبيد كان عليها أضاف وزير بني زياد الحسين بن سلامة سوراً جديداً للمدينة في فترة حكم ٢٩٣ ـ ٢٦٤هـ/ ٢٠٠١ ـ ١٠٣٥م ضم بداخله التجمعات السكانية التي نشات خارج السور القديم، وأضيف لها

سور ثالث في عهد دولة بني نجاح: ٤٣١ ـ ٥٥٤هـ/ ١٠٤٠ ـ ١١٥٩م على يد الوزير أبي منصدور منِّ الله الفاتكي فيما بين ١١٥ ـ ٢٤٥هـ/ ١١٢٢ ـ ١١٣٠م، وأشبيف لها سبور رابع في عهد بني مهدي ٥٥٤ -٥٦٩هـ/ ١١٥٩ ـ ١١٧٤م على يد عبد النبي بن على بن مهدی فیما بین ۵۵۸ ـ ۲۹۵هـ/ ۱۱۹۳ ـ ۱۱۷۳م قبيل استبلاء الأبوبيين على زبيد مباشرة وبالتحديد بعد شبهر ربيع الأول من سنة ٦٩هـ أكتوبر ١١٧٣م أى بعد هزيمته في تعز على يد بني حاتم ملوك مستعاء وقبل شهر شوال من السنة نفسها الذي استولى فيه الأبوبيون على زبيد، وجدد هذا السور في عهد الدولة الأيوبيسة ٦٩ه - ٢٦٦هـ/ ١١٧٢ - ١٢٢٩م، يأمسر من سيف الإسلام طغتكين بن أيوب سنة ٨٩هه/ ١٩٩٣م، وأضاف لها سورا آخر يحيط بالسور الأول وركب عليه أربع بوايات، وأمير الجند بالسكن بين السورين[١٠] ويذلك أصبح لزبيد سوران معأ٠

وقد ذكر ابن المجاور وابن الدييع وصفاً مقصلا للسور الذي بناه طفتكين وكان دائري الشكل مبنياً باللبن والطين والأبواب والشراريف بالآجر، وعرضه عشرة أذرع وارتقاعه كذلك، وعدد أبراجه ١٠٩ أبراج، وبين كل برج وأخر ثمانون نراعاً، ويدخل في كل برج عشرون ذراعاً إلا برج واحد فإنه مائة ذراع، ويعد ما



- زييد : باب القرتب،

قَائِماً حُتَىٰ مِنتصف القَرِنْ ﴿ هِـ/ ٦٦ مَ مِنِثْ يِذَكِّر ابنَ الدييم (ت ١٩٤٤هـ/ ٥٣٧م) أن السلطان الأقسمال «درب مدينة زبيد بالأجر بعد أن كانت قبله مدربة باللبن، فدريه الذي يظهر الآن للناظرين واللبن داخله، ولم يزل على بنائه إلى تاريخنا هذا إلا أنه قد تخرب مِنِه مواضع وتصلح» ويُحدده الأثمـة بعـد خروج العشمانيين من اليمن المرة الأولى على يد والى زبيد حمود بن محمد الخيراتي سنة ١٢٢هـ/ ١٧١٠م، وجدده العثمانيون بعد استيلائهم على اليمن مرة أخرى في الفترة من ١٨٧٩ ـ ٢٣٣١هـ/ ١٨٧٧ ـ ١٩١٨م على يد والي الجديدة الباشا محمد سري وساعده الأهالي في ذلك كل حسب استطاعته [١٢] وكان هذا أخر تجديد للسور حيث تدهور بعده وسقطت معظم جدرانه وأَبْرَاحِهُ وأَصْبِح عرضة النهب من الأهالي،

وصف السور[١٢] :

كان البينور يدور حول زييد بمحيط قدره (١٠٩٠٠ ذراع) كما ذكر إبن المجاور سنة ١٢٤هـ/ ١٢٢٧م، أي ما يعادل ٨٦ر١٧٢٦ متر وكان مدعماً بحوالي ١٠٩ أبراج، وله أربعة أبواب تتجه نحو الجهات الأصلية هي:

بان الشيارة:

يمثل الباب الشرقى للمدينة وقد ذكرته معظم المراجع بهذا الاسبع تبنية الئ قرية الشبارق الواقعة

شرق ربيد حيث يذكر كل من القدستي وابن المجاور والخبررجي هذه الأبواب بقولهم[١٤]: وَلَهَا أَرْبِعَةَ أَبُوانِ: يَابِ المشرق وهو السمى باب الشيارق، ينفذ إلى الشبارق وهي قرية من قرى وادى زبيد، ثم الى حصن قوارير، وباب المغرب وهوَ الَّذِي يسمى الآن باب النَّخَل، وكان من قبل بسمى باب غلافقة، وينفذ إلى الأهواب وغلافقة على ساحل البحر٠٠ وياب إلى الجهة الشمالية وهو السمى

باب سهام - ذكره المقدسي باسم باب هشام - وينفذ إلى وادى رمع ثم إلى وادى سهام، وهو وجه المدينة وغرتها، وباب إلى الجهة الجنوبية وهو المسمى باب القرتب ـ ذكره المقدسي باسم باب عدن ـ وينفذ إلى وادي زبيد ثم إلى قرية القرتب.

يتكون الباب من كتلة بنائية تمتد من الشمال إلى الجنوب بطول (٥٥م) وارتفاع (٥٠/م) مبنية بقوالب الأجر المصروق وهى المادة التي بنيت منها جسيع منشات المدينة على اختلاف أنواعها ،، ويضم الباب مدخلا ذا برجين، مبنياً على نمط الأبواب الموروبة بحيث ببرز البرج الشمالي عن البرج الجنوبي ويميل نحوه بحيث يظهران وكأنهما قبضتي ملاكم تدافعان عن وجهه، وهذا النوع ظهر لأول مرة في أسوار زبيد، وصنعاء، وانتشر في معظم أبواب المدن ومنها ثلا وصعدة، ويكتنف الباب تكنتين عسكريتين مستطيلتين تعرف كل منهما باسم قاووش [٥٠]، قسمت من الداخل إلى رواقين بواسطة بائكة معقودة، وقد زود المدخل ببرجيته وثكنتيه بالمزاغل والسقاطات والجدران السائرة .

السور الشمالي الشرقي :

بعد باب الشبارق يمتد السور شمالا وبشكل مقوس حتى باب سهام وقد اندثرت جميع أبراج هذا الجزء فيما عدا برجى نوبة الكتف، والبرج الواقع شرق

تاب شنهام من مسبقي الأول من مسبقي بياب شنها مستطيل يمتد من الشمرق إلى الفرب بطول (۱۰م) وارتفاع بطول (۱۰م) وارتفاع بحدرانه بسمك (۱۰مم) ابنيت جدرانه بسمك (۱۰مم) من تضم النوبة برجاً مستديراً ذا ثلاثة طوابق، يتصل به من الجهة الغربية تكنة للجنود ذات طابقين، ويتكون البسرج الشاني من مسبنى دائري ذي طابقين محيطه ۳۰ م ، ومزود بمزاغل وسقاطات ماددة.



.. تعز : منظر عام ، جزء من السور اقصى اليمين من أعلاء

: Hamily

يقع في الجبة الشمالية من المدينة ويعد بابها الرئيسي وغرتها كما ذكر المؤرخون، ويعرف بهذا الاسم نسبة إلى وادي سهام الواقع شمال زبيد، وقد ذكره المقدسي باسم باب هشام - ربما تصحيفاً غن سهام - وهو مكون من كتلة بنائية تمتد من الشرق إلى الفرب بطول (١٥٥) تضم مدخلا معقوداً ذا برجين لم يبق منه ما سوى جزء بسيط من البرج الفربين وتخطيط الباب من النوع الموروب أيضاً، ويكتنف تكتان عسكريتان مستطيلتان مماثلتان الأكنتي باب الشدارة.

السور الشمالي الغربي:

بعد باب سهام بمتد السور حتى الباب الغربي لزبيد المعروف بباب النخل وقد اندثر هذا السور وام يبق المعروف بباب النخل وقد اندثر هذا السور وام الذي يتكون من مبنى دائري الشكل محيطه (٢٧م) مبني بالأجر بسمك (١٨سم) الجزء الأعلى منها متهدم من النوية مصمت ومنعم من الجزء الأعلى منها النوية مصمت ومنعم من الجهة الجنوبية الغربية وارتفاعه سوى (٥٠م) الجزء الأسفل وارتفاعه (٢م) ويشخل منتصف جدار النوية ثلاثة شبابيك مماثلة لشبابيك البرج الواقع شرق من بابسهام.

باب النكل:

يقع في الهية الغربية من الميئة، وكان في الأصل يعرف باسم باب غلافقة تسببة إلى الميئاء الرئيسي لميئة زبيد على البحر الأحمر، ثم تغيرت التسمية بعد ذلك إلى الاسم الحالي وهو باب النخل، لأن مسعظم مزارع النخيل تقع غرب زبيد فيما بينها وبين البحر،

يتكون الباب من كتلة بنائية تمتد من الشمال إلى الجنوب بطول (١٣٦م). تضم مُسَخَالا منكسَسِراً ذَا برَج واحد وهو من النوع المعروف بالباشورة أو المنخل أي العطف، أو المنخل أي المعلف، أو المنخل أي المرفق، وهو بذلك يضبّلف عن بابي الشيارق وسهام، ويكتنف المنخل من الشمال والجنوب تكنتان عسكريتان مماثلتان لشكنات بابي الشبارق وسهام،

السور الجنوبي الغربي:

بعد باب النخل يمتد السعور حتى النباب الجنوبي للمدينة المعروف بباب القرتب، ولم يبق من هذا السور سعوى أجزاء بسيطة مندفونة تحت أكنوام التراتي، وتحتاج إلى حفريات لكشفها .

باب القرتب:

يقع في الجهة الجنوبية من المدينة، ويعرف بهذا الاسم نسبة إلى قرية القرتب من وادي زبيد، وقد ذكره المقدسي باسم باب عدن، حيث من المعتاد عند أهل



_ زبيد : القلعة: الباب الرئيسي (موروب) -

اليمن ـ هتى يومنا هذا ـ إذا أرادوا تصديد شيء من الجهة الجنوبية تم تحديدها بالجهة العدنية نسبة إلى مدينة عدن الواقعة في أقصى جنوب البلاد[١٦] .

يتكون الباب من كتلة بنائية تمتد من الشرق إلى للفرب بطول (٥٩م) تضم مدخلا على هيئة مبنى مستطيل يكتنفه من الجهة الشرقية برج واحد مربع، وهذا الباب من التوع المباشر الذي يختلف عن الشكل للوروب لبابي الشبارق وسهام، والشكل المتكسر لباب النخل، ويكتنف المدخل ثكنتان عسكريتان إحداهما تقم غرب المدخل والأخرى إلى الشرق منه، وهما مماثلتان لتكتات بقية الأبواب.

السور الجنوبي الشرقي:

يمتد السور بعد بأب القرتب حتى باب الشبارق، ويحتدي هذا الجزء على خمسة أبراج أربعة منها خاصة بالقلعة وسوف نصفها أثثاء وصف القلعة في موضوع القلاع، والخامس وهو برج نوبة الصديقية مكون من مبنى دائري الشكل محيطه (٥٠٣٦م) ، مقسم من الداخل إلى نصفي دائرة بواسطة دعامة

مستطيلة تعمل عقدين يحملان سقف الطابق الأرضي، الأجزاء الفليا من الجدران متهدمة لذلك لم يبق من ارتقاعها سوى (٢م) تقريبا، وقد بنيت النوية على هيئة جدارين ملىء القراغ بينهما بطبقة من المونة، ويشغل جدارنها عدد من فتحات المراقبة والمزاغل.

metiet:

بني أول سور حول مدينة تعز في عهد ملوك الدولة الأيوبية ٦٩ه ـ ٦٦٦هـ/ ١١٧٢ ـ ١٢٢٩م الذين اتخذوا من تعرز عناصمة لهم بدلا من زبيد بدءاً من سنة ٨٩هه / ١٩٣٧م، وكان أول من مدّنها سيف الإسلام طغتكين الأيويي، بينما كانت قبل ذلك عبارة عن قرية صغيرة لا تكاد تذكر، حيث طغت شهرة قلعتها عليها، وكذلك شبهرة مديئة الجند التي اتخذها الصحابي الجليل معاذ بن جبل - رضى الله عنه - مركزاً الدعوة الإسلامية في اليمن، وقد جدد السور الأيوبي أكثر من مرة وزاد فيه ملوك الدولة الرسولية ٦٢٦ ـ ٨٥٨هـ/ ١٣٢٩ _ ١٤٥٤هـ، الذين اتخذوا منها عاصمة لدولتهم، أما السور الحالى فهو من بناء الإمام المطهر بن الإمام شرف الدين سنة ٩٤١هـ/ ١٥٣٥م بعد استيلائه عليها من الماليك، وكان المشرف على البناء والى تعز الفقيه يحى بن ابراهيم النصيري، وبدأ البناء في شهر رجب سنة ٩٤٣هـ / ١٥٣٦م واستمر لمدة سبع سنوات وثلاثة أشهر انتهت في شهر شوال سنة ٥٥٠هـ/ 73010[11].

بني السحور بالطين اللبن والزابور من الداخل بسمك ٥ ـ ٧م وكسي من الجانبين بالحجارة، ودعم بعدد من الأبراج[١٨]، ولم يتبق منه سحوى أجرزاء بسيطة تتمثل في الباب الكبير والباب الصغير المجاور له من جهة الغرب وباب موسى وبعض أجزاء السور المتصلة بقلعة القاهرة، وكان في الأصل يحيط بالدينة على هيئة مساحة ذات استطالة متعددة الأفسلاع من الجهات الشمالية والشرقية والغربية ومعظم الجنوبية



- حجة : قلعة القاهرة -

الجنوبي الغربي المتدحتى قلعة القاهرة يحتوي على ثمانية أبراج، وكانت أبراج السور مبنية علي هيئة مربع في الأجزاء المستقيمة من السنور، أما أبراج الزرايا فكانت على هيئة ثلاثة أرباع الدائزة،

القلعة في اللغة المصن على الجبل [٢٧]، وكانت نشأة القلاع الأولى كقصر الملك أو الحاكم يشغل ركناً من اركان المدينة وغالباً ما يكون على تلة مرتفعة أو جبل عال، ومحاط بسور خاص يتصل بالسور الأصلي المدينة، ويدعمه عالما من المحافظة والسقاطات، مع إحاطة سور القصر من الخارج بخندق يملأ بالمياه عند الضرورة، وكان اختيار موقع القلعة يتطلب عدداً من المواصفات الخاصية بجب توافرها باعتبارها عنصراً مهماً من عناصر الاستحكامات الصربية الإسلامية، ومن أهمها: حسن اختيار الموقع، ومتانة الاسوار وتدعيمها بالأبراج والوسائل الدفاعية والمحوسة، وتوفر المياه والفحورة، الكورة والهموسة، وتوفر المياه والفحورة الكورة والوسائل الدفاعية والهجومية، وتوفر المياه والفحورة المحصار،

ولا تزال مين اليمن الإسلامية وتلك التي تعود المصور ما قبل الإسلام تحتوي على القلعة كعنصر حيث يتمنل بقلعتها المشهورة باسم قلعة القاهرة التي يحتضنها من الخلف جيل صبر الشامخ، ويحتري السور على أربع بوابات اثنتان منها رئيسيتان هما الباب الكبير ويقع في الركن الشمالي الشرقي من المدينة - عند تقاطع شارع التحرير مع شارع ٣٦ سبتمبر، وكان يفتح في الأصل على طريق صنعاء، وباب المداجر وكان يقع في الركن الجنوبي الغربي من المدينة قريباً من جامع المظفر، والبابان

وياب موسى الذي يقم في الركن الشمالي الغربي عند بداية الطريق الموصل إلى محينة الصديدة - استنداد شارع ٢٦ سبتمير . وهذا الباب كان يحتوى على زلاقة مرتفعة في ارضيته فضبلا عن تخطيطه المنكسر المعروف بتخطيط الباشورة أو الباب ذي العطف أو الباب ذي المرفق، فكانت كثير من الدواب تنزلق عليه وكذلك عدم استطاعة العربات الدخول عبر الباب فأمر الوالي العثماني محمود باشا سنة ٩٦٨ ـ ٩٧٢هـ/ ١٥١٦ ـ ١٥١٥م بإزالة انكسار الباب والزلاقة وتوسعته [١٩]، كما كان السور يحتوي على فتحات معقودة تسمح بمرور السيول المتدفقة من قلعة القاهرة وجبل صبر وذلك في الأجزاء الجنوبية من السور وفتحات أخرى مماثلة في السور الشمالي لخروج تلك السيول، وتعرف هذه الفتحات باسم المخاليل جمع خلة ويقصد بها الثقبة أو الفتحة الصغيرة المعقودة[٢٠]، ومازالت فتحتان منها باقية إحداهما ما يعرف حاثياً باسم الباب الصغير ويقع غرب الباب الكبير، والأخرى بجانب باب النصر[٢١]،

الآخران صغيران وهما باب جدية (باب الوجدة حالياً)،

السور المتدامن الباب الكبير حتى باب موسى كان يحتوي على برجين، والسور القربي والجنوبي المقبر من باب موسى حتى قلعة القاهرة وكان على هيئة ثلاثة أربع الدائرة يحتوي على خمسة عشر برجاً، أما السور الشرقي فيحتوي على ثلاثة أبراج، والسور



.. مدينة ثلا : جانب من سور المدينة والحصن،

حربي مهم وأشهرها قلعة صنعاء المروفة قديماً بقصر غمدان وحالياً بقصر السلاح، وقصر شبعان في مدينة السوا، وقصر هران في مدينة وعلان، والدار الناصري بمدينة زبيد، وقلعة القاهرة بمدينتي تعز وهجة، وقلعة ثلا بمدينة ثلا، وقلعتا المضا، وقلعة اللصية، وقلعة ضعدة، وقلعة صيرة بعن نت الخ،

وكانت القلاع تحتوي على ثكنات لإقامة الجند، ومخازن للسلاح والغذاء، وآبار أو صسهاريج لتخزين المياه، ومسيحد لأداء الصنادة، وسبحن لمن يخرج عن الطاعة، وأسطيلات الخيل والدواب، وعدد من المنشآت العامية كالحسمامات ودواوين الوظائف الإدارية والقضائية والحربية ومنها دار الألب ودار العدل، ودار الإمارة - الخ، ونظراً لكثرة القلاع في اليمن فسوف نكتفي بوصف قلعة زبيد كنموذج للقلاع اليمنية:

eleoiu:

ترجع نشاة القلعة إلى عهد محمد بن زياد مؤسس مدينة زبيد سنة ٢٠٤هـ/ ٨١٩م، وكان القائم على بنائها مولاه شخار بن جعفر، وكانت ذات طول

وعرض مبنية بالآجر والجص بناء وشقاً على مقاطع الطريق، وحقر حوله خُثرة عظيم عريض وكل من تولى ربيد سكنها [٢٣]، ويعندُ اشتقال بُني زياد ٢٠٤ ـ ٢٦٦هـ/ ٨١٩ ـ ١٠٢٥م عن الخلافة العباسية عرفت باسم دار للك أو دار السلطان، واستمر كنذك في عَـصِينَ الدولة النجاحية ٤٣١ ـ ٥٥٥هـ/ ١٠٤٠ ـ ١١٥٩م، ودولة بنى مسهدى ١٥٥٤ م٥١٥هـ/ ١١٥٩ ـ ١٧٤ أم، مع التجديد المستمر وإضافة العديد من القصور والأبنية له، وبعد انتقال العاصمة إلى تعز في عهد الدولة الأيوبية ٦٩٥ ـ ٢٦٣هـ/ ١١٧٤ ـ ١٢٢٩م، جدد أكثر من مرة وكذلك في عصر الدولة الرسولية ٦٢٦ ـ ٨٥٨هـ/ ١٢٢٩ ـ ١٤٥٤م، التي قسامت بأهم تجديدات قلعة زبيد أهمها تجديد السلطان الناصر أحمد بن الأشرف إسماعيل الثاني ٨٠٣ ـ ٨٨٢هـ/ ١٤٠١ ـ ١٤٢٤م الذي أمر بهدم القصر السلطاني وما حوله من قصور بني زياد وبني نجاح وقصور الأمراء الصليحيين وغيرها سنة ٨٢٢هـ/ ١٤١٩م وبنى مكانها داراً كبيرة عرفت باسم الدار الناصري الكبير نسبة إليه [٢٤]، كما قام بتجديده سلاطين الدولة الطاهرية ٨٥٨ ـ ٩٢٣هـ/ ١٤٥٤ ـ ١٥١٧م أكتثر من مسرة، وأضاف له السلطان الظافر عامر الثاني بناء كبيراً ومناظر ودرجأ ومتنزهات في الجانب الشمالي الشرقي من القبصير وذلك سنة ٩١٨هـ/ ١٥١٢م[٥٧]، ويعبد سقوط الدولة الطاهرية سنة ٩٢٣هـ/ ١٥١٧م تصول القصر إلى مقر للولاة الماليك، ثم للولاة العثمانيين على رُبِيد الذين جددوا القصس أكثر من مرة، وفي عصير حكم الأثمة ١٠٤٥ ـ ١٣٨٩هـ/ ١٣٣٥ ـ ١٨٧٢م ، ۱۳۲۸ ـ ۱۳۸۲هـ/ ۱۹۱۹ ـ ۱۹۲۲م تصوات بعض القصور إلى إدارات حكومية ومنها السجن ودار الحكومة ودار الضيافة الذي استغل كمبنى للمواصلات ثم مستوصف صحى، ودار المالية،

تقع القلعة في الطرف الجنوبي الشعرقي لمدينة زبيد، وتضم عدداً من المنشأت العامة: كالمدرسة،

والبثر، ومخازن العبوب، والعمام، وعدداً من الوحدات الإدارية: كدار الحكومة، ودار الضيئافية (المحكمة حالياً)، ودار المالية، وكذاك عدداً من المبائي العسكرية:

كالسجن، والثكتات العسكرية، ومخازن الأسلحة، كما تضم عدداً مَن المقرات لإدارات حديثة مَّنَهَا إدارة مديرية زبيد، ومقر البعثة الكندية للآثار، والمتحف،

ويتقدم القلعة من الجهة الشمالية ميدان واسع تتفرع منه عدد من الشوارع إلى مختلف أجزاء المينة وخاصة الأبواب وجامعا الأشاعر والكبير، والسوق، وربعا كان هذا الميدان مخصصاً لإجراء حفلات الأعياد وما يجرى أثناء ذلك من سباق للخيل وغيره،

ومنف القلعة :

بنيت جميع مباني القلعة بواسطة قوال الآجر بحجم (٥×٧٠-١سم) وكسيت في بعض الوصدات المعمارية بطبقة من النورة البيضاء، أما الأسقف فمعظمها من الأخشاب المغطاة من أعلى بطبقة من التراب أو معلاط النورة -

وتتكرن القلعة من مساحة ذات استطالة متعددة الإضلاع، أقصى الساع لها (٢٩٦٨) من الشمال الى الجنوب وأقصى عرض لها (٢٥٨٨) من الشرق إلى الفرب، ومحيطها (٤٦٤م) محاطة بالأسوار المدعمة بالأبراج، ولها مدخل رئيسي في الجهة الشمالية وهو من النوع الموروب مثله مثل بابي الشبارق وسهام من سور زبيد، ومدخل فرعي في الركن الجنوبي الشرقي يحرف باسم باب النصسر وهو من النوع المتكسر على المباشر في الوقت نفسه، والمباشر في الوقات:

الواجهة الشمائية: طولها ٢٦٦م، وهي ليست على استقامة واحدة، وتحتوي على ستة أبراج بما فيها برجا البوابة الرئيسة للقلعة،

الواجِهة الغِرِبِية: طولِها ٨٦م ولا تِحتوي على براج،

الواجهة الجنوبية: طولها ١٠٩م، وتحتوي على برجين والثالث مشترك مع الواجهة الشرقية وهو برج

يان الثمير،

الواجبة الشرقية: طولها مر٢٠٨م وتحتري على ثلاثة أبراج أحدها برج باب النصر، وجميع الأبراج ذات طابقين أو ثلاثة بنيت على هيشة نصف دائرة أو ثلاثة أربيا على مثمنة، وترتفع حتى قمتها بشكل أسطواني يتدرج ويقل محيطه كلما ارتفع إلى أعلى، وقد زود سور القلعة وأبراجها بمزاغل وسقاطات بارزة ومخفية، وجيدار ساتر يحمي الممشى الذي يعلو ،

أما من الداخل فإن القلعة تحتوي على رحبة في الوسط تعرف باسم رحبة الدار الناصري[٢٦]، وتتكون من مساحة مستطيلة الشكل تمتد من الشرق إلى الفرب بطول (١٣٧م) وعرض (-٩م) كانت مشخولة بأشجار متنوعة وعيون ماء مجلوبة من شرق زبيند وأحواض مياه ونوافير وشائروإنات ومازال احدها حوض مستطيل (١٣٧٦م)، عمقه (٥٠سم) تتوسطه قطعة صغيرة من الحجر تشبه قاعدة عمود والتي ربما كانت قاعدة لنافورة، وفي الطرف الجنوبي من النافورة مجرى مائي يمتد إلى البئر القريبة من الحوض من الجوب

كما تحتوي القلعة على عدد من المنشآت منها دار المحكومة التي تتكون من مبنى مستطيل الشكل يمتد من الشسسمال إلى الجنوب بطول موز ٢٩ موسرض ١٥ مر ١٤ ممكن من ثلاثة طوابق في كل من الطابقين الأرضي والأول ممر مستطيل محماط بست قاعات الطابق الثاني فيتكون من حجرة واحدة مستطيلة، تعلى حجرة الطابق الأول الجنوبية الشرقية، ويعلى حجرة السلم طابق رابع محقون من حجرة مربعة تعرف باسم المنظرة مخطاة بقيو مقوس ارتفاعه (مم)، أما دار المالية فتتكون من مبني مستطيل الشكل طوله (١٧م) وسحك جدرانه وعرضه (١٤م) وارتفاعه (١٥م) وسمك جدرانه

(٨٥سم) وله مدخلان احدهما رئيسي يقع في الركن الشمالي الغربي للمبني مكون من كتلة بارزة مربعة والآخر فرعي صعفير، تتكون الدار من طابقين في كل طابق حجرتان مستطيلتان ودركاة تتقدمهما وسلم وحمام، وأما دار الضيافة فتتكون من مساحة مستطيلة طولها (٢٠٥٠م) وعرضهها (٢١٦م) تضم طابقين في كل طابق خمس حجرات وسلم، وعدد من اللحقات تلتصق بالواجهة الجنوبية للدار تضم مطبخاً وحماماً

كما تحتوى القلعة على بدرين إحداهما تقع بالقرب من الواجهة الجنوبية لمبنى المالية، والأخرى جُنْوْبِ مَبِنِي السَجِن، تتكون كل منهما من حفرة دائرية عمقها - حاليا - (٢٦م) مبنية من أسفلها حتى اعلاها يجدار مستدير من الآجر ومحاطة من أعلى ببناء مربع يحمل دعامتين تستند عليه عارضة خشبية، وبجانب كل بئر ثلاثة أحواض مخصصة لسقى الخيل والبغال والدواب، كما تحتوى القلعة على خمس تكنات لإقامة الجند، ومخزن الحبوب مكون من مبنى مستطيل ذي طابق واحد مقسم بواسطة أربع بوائك الى خمس بلاطات، فنضلا عن مخزنين للسلاح يعرفان باسم الدبابة، ويقعان بجوار مخزن الحبوب احدهما مغطى بقيو مديب والآخر يقيو مماثل وقية، وفي الجهة الشرقية من الرهبة منظرة ملاصقة للسور الشرقي مخصصة الستراحة السلطان مكونة من طابق واحد ذي وأجهة معقودة باربعة عقود متكسرة تطل على الرحية -

كما تحتوي القلعة على مدرسة تحرف باسم يبترسة السكندرية وهي أيوبية النشأة وكانت تعرف باسم مشرسة السكندرية وهي أيوبية النشأة وكانت تعرف أروقة، ومضلى مغطى بقبة مركزية وأربع قباب جانبية، ومثننة وميضاة، وإلى الغرب من الدرسة يقع مبنى السجن وكان في الأصل قصراً أنشاه السلطان الأسرف الرسولي سنة ٨٠٠هـ/ ١٣٩٨م، مكون من مساحة مستطية طولها (٤٠م) وعرضها (٥٠م)

يتوسطه فناء مكشوف تحيط به عشر حجرات على طابقين، ونظرا لأن واجهته الشمالية تطل على ميدان ﴿ القلعة الخارجي فقد دعمت ببرجين دائريين في الزوايا ويرج أوسط مثمن، ويكتنف السجن من الجهة الجنوبية حمام مستطيل مغطى بخمس قباب مديبة،

٣ الحصون:

تشبه القلاع من حيث الشكل ومن حيث احتوائها على ثكنات للجند وغير ذلك، لكن الصصون تتميز بوقوعها على قمة جبل عال قد يكون قريباً من مدينة ما لكنه لا يتصل بها وإن كان الغالب أن المصون تقع على قمم الجبال العالبة ذات الطبيعة الاستراتيجية المتحكمة بالمنطقة التى يقع فيهاء وغالباً ما يقوم المكام بتنائها وشحتها بالجند والعتاد يصيفة مستمرة استعداداً للحرب مم العدو أو لإرهابه وصيده ومن ذلك قيام مؤسس الدولة الرسولية ٦٢٦ ـ ٨٥٨هـ/ ١٢٢٩ ـ ١٤٥٤م المتصبور ثور الدين عنمس بيناء عندد من المصنون وشنحتها بالجند والعتاد خوفأ من قيام الأيوبيين بمحاولة استرداد اليمن منه، ومن ذلك حصن القاهر على جبل حضور وسلسلة الحصون المتدة من اليمن حتى مكة،، وكذلك فعل ابنه المظفر يوسف الذي شيد عدداً من الصمدون منها حصن بيت أنعم في همدان، وحصن في جبل أبي قبيس بمكة، وحصن العطشان في نخلة، وحمن ظفار نيبين، وحمن الكولة[٢٧].

ولا يخلو جبل عال أو استراتيجي إلا وتوجت قمته بحصن من الحصون يتجاوز عددها في اليمن المثات، ومن أهم حصون اليمن: حصن قوارير الذي جدده السلطان الرسولي الناصر أحمد وجصص جنرانه ويني فيه عدداً من القصور والدور وسقفها باخشاب الصندل، وحصن خدد في لواء إب المحاط بالاسوار العالية ذات الأبراج المبنية من المجر، ويحتوي على عدد من صسهاريج الماء يعمق ٢٥ وطول ١٠ ×



ربيد : جزء من المندق المعط بسور الدينة من المارج،

يتسم المجال لذكرها هناء وبعبد حبصنا النملوة بالصجيرية والتنعكر بإب أشهر حصنين باليمن فالأول كان كرسي ملك الدولة الصليحية، والثانى كرسى ملك بلاد اليمن عامة، والنولة الرسولية خاصبة حيث اتخذت منه مخزنا لثرواتها وملجأ حصيناً وقت

٤ الخذادة:

الخطر ٠

الخندق في اللغة الوادي والحقير حول أسوار المين، وخندق حوله حفر خندقا[٢٩]، وقد استخدم الخندق كعنصر دفاعي منذ عصر ما قبل الإسلام، في العراق وفارس ومصر وغيرها، وكان أول استخدام للفندق في العصر الإسلامي في عهد الرسول [صلي الله عليه وسلم} سنة هشا/ ٦٢٦م عندما أحاط جزء من المدينة بخندق عمقه ٢٠ ذراعاً وعرضه ٢٠ ذراعاً أنضاً، وذلك قبيل غزوة الأحزاب بإشارة من سلمان الفارسي [٣٠]، ثم انتشر حفر المنادق بعد ذلك في مختلف مدن العالم الإسلامي وقلاعه، ففي اليمن على سبيل المثال كانت صنعاء محاطة بخندق من الجهات الجنوبية والغربية والشمالية، وتعد مدينة زبيد المثل الأروع والأكمل لخنادق اليمن:

وصف خندق زييد:

وقد استخدم الخندق في زبيد على نوعين:

الثوع الأول:

كان يحيط بالدينة كلها ولا نعرف متى تم حفره أول مرةٍ، لكنه كان موجوداً في عصر الدولة النجاحية ٤٣١ _ ٥٥٥٤ / ١٤٠٤ _ ١١٥٩م حسيث قسام سسرور

الفاتكي ٥٣١ ـ ٥٥٠هـ/ ١١٣٧ ـ ١٥٨ ام يحفر خنادق ربيد، وجدده السلطان الأيوبي سيف الإسلام طغتكين أخسى مسالاح الدين الأيوبي سنة ٨٩هه/١٩٣ م، وأضاف لها سوراً أخر أحاطه بخندق ثان وبذلك صار لزبيد خندقين يحيطان بسوريها، وقد دفن المندق الضارجي على يد الطواشي أهيف فأمر السلطان الأشرف إسماعيل بن الأفضل سنة ٧٩١هـ/١٣٨٩م بحفره من جديد[٣١]٠

ولم يتبق من هذين الخندقين غيرَ الخندق الخارجي الذي مازالت أجزاء كثيرة منه باقية في مناطق متفرقة من الدينة باتساع يتراوح بين ٢- ٢٠م، وعمق ما بين ٧ ـ ٥م، وخاصة في الجهتين الشمالية والجنوبية من المدينة والذي يستخدم حاليأ كمصرف للسيول الآتية من الجبال الواقعة شرق زبيد مما ساعد على بقاء هذه الأجزاء من الخندق.

يبدأ الخندق من أمام باب الشبارق ويمتد باتجاه الشمال حتى باب سهام ويقى منه أجزاء يتراوح انساعها بين ٣ - ٦ متر وعمق ١ - ٣ متر، ثم يمتد من باب سهام حتى باب النخل ومارًال موجوداً بكامله، باتساع يتسراوح بين (١٠ : ٢٠م) وعسمق (٥٠ر١ ـ ٥٠ر٢م) ثم يمتد من باب النفل حستي باب القسرتب ومازال موجوداً كاملا وإن ضاقت بعض أجرائه، ثم يمتد من باب القرتب حتى باب الشيبارق مرة أخرى

باتساع يتراوح بين (١٠: ٢٠م) وعمق (٤م). النوم الثاني:

كان يحيط بأهم مبنى في المدينة، وكان هناك مبنيان مهمان فيها: الأول: دار الملك محمد بن زياد مؤسس دولة بني زياد ٢٠٤ - ١٥٤هـ/ ٨٩٩ - ٨٩٩م، المستوال التي بناها له مولاه شخار بن جعفر بعد الستويلائه على زييد سنة ٢٤٤هـ/ ٨٩٩م، ويحتل موقعها الآن قلعة زييد، وإلثاني: دار السلاح قرب باب الشيارق الذي أمر بإنشائه السلطان الرسولي باب الشيارة الذي أمر بإنشائه السلطان الرسولي الظاهر يحي بن الأشرو الثياني مالة ١٨٤٨م/ المالمدي المناصور عبد ذلك السلطان الطاهري المنصور عبد الوهاب بن داود بن طاهر بإحاطته مخذية سنة جميد الوهاب بن داود بن طاهر بإحاطته مخذية سنة جميد

ه أبياح المراقية:

7AAA_ AV314[77].

عبارة عن مبان تقام في رؤوس الهبال وعلى السواحل بطول مناطق التماس مع العدو وتمتد حتى العاصيمة، وتعرف باسم أبراج المراقبة، كما تعرف باسم المناظر، والمراقب وم فصيدها مصرقب، وأيضاً الطلائم، وكان يقيم بكل برج عدد من الجند بشكل دائم مهمتهم مراقبة تحركات العدو وإبلاغ الحاكم بذلك عن طريق إشعال المنيران في قمة البرج الذي شاهد تعرك العدو فيزاه أقرب برج مقابل له فيشعل النار في قمة برجه وهكذا يتواصل إشعال النيران من برج إلى آخر برج مي يصل إلى اخر يصل إلى العاصمة [27].

بين يستويق المراجع في السمن في خطوط وقد وجبيت هذه الأبراء في السمن في خطوط كالدولة الرسولية والدولة الطاهرية وكذلك مع المناطق التي خضعت العثمانين، وأشهرها الأبراج المتدة من مِنبعاء حتى نمار ومن صنعاء حتى صنعدة، وقد اندش منبعاء حتى نمار ومن صنعاء حتى صنعدة، وقد اندش وفي مناطق متفرقة، وتتكون في الغالب من أبراج دائرية أو مربعة أو مستطيلة ذات طابقين الأعلى منهما دائرية أو مربعة أو مستطيلة ذات طابقين الأعلى منهما مكشوف حتى يسمع بالمراقبة في جميع الاتجاهات،

في حين يستخدم الأرضى للمراقبة أثناء المطر، وتبنى أبراج المراقبة بنفس المواد المتوفرة في الموقع ومنها الطين اللبن والآجر والججر بأنواعه.

العوامش:

(١) سورة النعل آية/ ٢٢،

(Y) الرازي، أحمد بن عبد الله الصنعاني (ت ٢٠هـ)، تاريخ مدينة صنعاء، تحقيق د: حسين العمري، دار الفكر العربي بيروت، ط١٩١٨م، ص ١٨٠٠

(٣) السيد محمود البناء دراسة ترميم وصيانة مدينة صنعاء القديمة، رسالة نكتوراه غير منشورة، كلية الأثار، جامعة القاهرة، ١٩٩٣م، ص ١٣٣ ـ ١٣٥٠

Lewcock,r & Others, the urban De- (٤) velopment of Sanaa, Sanaa An-Arabian Islamic City, Edited by R.B. Sergeant And Lewcock. London, 1983.

- ۱۳۲۸ سيد البنا، دراسة ترميم، هن ۱۳۲۸

(ه) عبد الله عبد السلام المداد، صنعاء، تاريخها ومنازلها الأثرية، سلسلة مدن تراثية رقم ٧، دار الاقباق المربية القاهرة، ط ١ ، ١٩٩٩م، ص ٣٧.

(٦) سيد البنا، دراسة ترميم، ص ١٣٩ ـ -١٤٠

(۷) سيد البنا ، دراسة ترميم، ص ۱٤٢ ـ ١٤٣٠

(٨) سيد البنا ، دراسة ترميم، ص ١٤٧ ـ ١٤٧٠

(٩) القدسي، شمس الدين أبر عبد الله محمد بن أحمد، أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، طبعة ليدن، مطبعة بريل، ط ٢ ، ١٩٠٩م، ص ٨٤، يحي بن المسسمين بن القاسم، غاية الأماني في أخبار القطر اليماني، ت: د/سعيد عبد الفتاح عاشور، دار الكاتب العربي، القاهرة ١٩٦٨م، ج ١، ص ١٥٠٠

(١٠) عمارة اليمني ، نجم الدين عمارة بن علي الحكمي (ت ٧٩هـ) ، تاريخ اليمن المسمى المقيد في أخبار مسنعاه وزبيد وشعراء ملوكها وأعيانها وأدبائها، تحقيق محمد بن علي الأكوع، المكتبة اليمنية النشر والتوزيع، مسنعاء الطبعة الثالثة، ١٩٨٥م، ص ٧٠٠، ابن المجاور، جمال الدين أبو الفتح يوسف بن يعقوب بن محمد الشيباني الدمشقي (ت ١٩٤هـ)، صفة بلاد اليمن ومكة ويعض الصجاز، المسماة تاريخ المستبصر، تحقيق معدوح حسن محمد، دار الثقافة ٠٩٩٠م ص ٢٢٧ .

(١٩) المجاهد، مدينة تعن، ص ١٢٨،

(٢٠) مجمع اللغة العربية، المعجم الوجيز، ١٩٩٥م ص ٢١٠٠

(٢١) المجاهد، مدينة تعز ص ٨٨٠

(٣٢) الرازي، مختار الصحاح، دار القلم لينان، مادة قلع، ص ٤٨ه.

(٣٣) ابن المجاور، منفة بلاد اليمن، من ٩٤،

(٤٤) ابن الديبع، بفية المستفيد، ض ١٠٥، عبد الرحمن عبد الله الحضرمي، مدينة زبيد في التاريخ، مجلة الإكليل، وزارة الإعلام والثقافة، عبد ١، السنة الأولى ١٩٨٠م، ص

(٢٥) ابن الدينم، الفضل المزيد على يفية المستفيد في أغبار زبيد، تحقيق محمد عيسى صنالمية (د)، المجلس الوطني الثقافة والفنون والإداب الكويت، الطبعة الأولى 1947م، هن ٣٤٣.

(٢٦) ابن الدييع، بغية المستفيد، ص ٧٦.

(۲۷) ابن حاتم، بدر الدين محمد بن حاتم (د بعد ۲۰۵۵) السعط الفالي الثمن في اشيار الملوك من القر باليعن، تحقيق ركس سعيث ۱۹۷۲م، هن ۲۵۵، ۲۳۵، ۲۳۸، ۲۳۲، ۲۵۱، (۲۸) ابن الديبع، بفية المستفيد، ص ۲۰۵، المقصفي، معجم

(۲۸) ابن النبيع، يفية المستفيد، ص ۱۰۵، القصفي، معجم المنن، ص ۱۶۲، (۲۵) و مردد المردد المردد

(۲۹) ابن منظور ، اسبان العرب، ج - ۱، من ۹۳، الفيرون ابادي، مجد الدين محمد بن يعقوب، القاموس المحيط، ٤ أجزاء، الكتبة التجارية بالقاهرة ٩٩٣٣م، باب القاف فصل الخاء، ج٣، من ٩٧٩٠.

(٣٠) عبد الرحمن زكي (د)، بين قلاع العرب، العرب عند العرب، سلسلة كتابك رقم ٨٨، دار المعارف القاهرة ١٩٧٧، ص ٣١.

(٣١) الضرّرجي، العسقسود اللؤلؤية، ج٢، من ١٩٠٠، ابن الدينع، بغية المستقيد، ص ١٠٠، القصفي، معجم المدن، ص ١٩٠.

(۲۷) ابن الدبيع، بغية المستفيد، ص ٨-١، ٢٢٢.

 الدينية، القاهرة، ١٩٩٦م، ص ٨٩ ، ٩٠ ، الفررجي، علي الدعن (ت ١٩٨٨) العسجد المسبوك فيمن ولي اليمن من المسبد المسبوك فيمن ولي اليمن من الملوك، مخطوط مصور، وزارة الإعلام والثقافة صنعاء، الطبعة الثانية ١٩٩١م، ص ١٠ ، ١٠ ٢ ، ١٠ من الديبع، عبد الرحمن بن علي بن محمد بن عمن (ت ١٤٤ه)، بغية المستفيد في تاريخ مدينة زبيد، مركز الدراسات والبحيث المستفيد في تاريخ مدينة زبيد، مركز الدراسات والبحيث، تاج البدي، صنعاء ١٩٩٩م، من ٣٥ ، ١٥ ، ابن عبد الجيد، تاج النبق بن تاريخ البحن، تشقيق: مصطفى حجازي، دار النبن عبد البطنة الثانية ١٩٩٥م مداني، دار المرتبخ العمن المسمى بهجة النبذة ١٩٨٥م من ٨٨ ، ٨٠٤م من ١١كم مناءاء، الطبعة الثانية ١٩٨٥م من ٨٨ ، ٨٠٤م مناءاء، الطبعة الثانية ١٩٨٥م من ١٨٤م من ١٨٤م مناءاء، الطبعة الثانية ١٩٨٥م من ١٨٤م من ١٨٤م من المناءاء الطبعة الثانية ١٩٨٥م من ١٨٤٨م من ١٨٤٨م من المناء الطبعة الثانية ١٩٨٥م من ١٨٤م من ١٨٤م من ١٩٨٩م من ١٨٨م من ١٨٤م من ١٨٩م من

(۱۱) ابن الجناور، منتقبة بلاد الينمن، من ۱۰۸، ۹۰. الن البيع، الغزرجي، العسجد المنبوك، من ۱۰۲، ۱۰۳، ابن البيع، بقية المنتقيد، من ۳۱، ۳۷، ۳۷.

(۱۷) الغزرجي، المقود اللؤلوة في تاريخ الدولة الرسولية، جزأن، تحقيق محمد بن علي الأكوع، مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء، دار الآداب بيروت، الطبعة الثانية، ١٩٩٨م، ج٢، من ١٦٥، ١٧٠، ١٧٤، ١٧٠، ابن المديسم، بغية المستفيد، من ١٩٠، ١٠٠، ١٨٠، المقصفي، ابراهيم أحمد، معجم المدن والقبائل اليمنية، دار الكلمة صنعاء ١٩٩٨م، من ١٩٠٠

(۱۳) عبد الله عبد السلام المداد، المنشبة المسكوبة بمدينة زبيد، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الآثار جامعة القاهرة ۲۰۰۰م، ص ۱۱۰ م.٠٠

(۱٤) المقدسي، أحسن التقاسيم، من ٨٤، أين المجاور، صفة بلاد اليمن، من ٨٩، المُزرجي، العسجد المسبوك، من ١٠١٠ ، ١٠٠٠

(۱۰) شاووش: كلمة تركية الأصل تعني المعل أو الملتقى، واصطلاحاً بيت العسكر، وتجمع على قواويش، (انظر)، شوقي شعث (دكتور)، قلعة حلب وتاريخها ومعالمها الأثرية، دار القلم العربي، حلب، الطبعة الأولى ٢٤٦هـ/ ١٩٩٣م، ص ٧٩،

(۱۷) المُقنسي، أحسن التقاسيم، ص ۸۶، اين المجاور، صفة بلاد اليمن، ص ۸۹، اين البيبع، يفية الستفيد، ص ۲۷،

(۱۷) المجاهد، محمد محمد، مدينة تعز غصن نظير في دوحة التاريخ العربي، الطيعة الأولى ١٩٩٧م، ص ۸۷، ۸۹. (۱۸) الصايدي، أهمد قائد (د)، المادة التاريخية في كتابات نيبور عن اليمن، دار الفكر المعاصر بيروت، الطبعة الأولى

عندها انطلقت جيوش المسلمين خارج الجنيرة العربيةكان اثنان منعما بقيادة أبى عبيره عامرب الجراح، ويزيديه أبي سفداه قد توجها الى الأبده، وهنه واصلا فتوحاتهما في فلسطيه وسوريا، وبدأت الحصود البيزنطية والفاسية تتعاوى أهام شربات لَكَ الجيوش ٠٠٠ وقد أفاد خلفاء بني أمية من تلك الحصود حيث شيبوا القصور الحصينة التي أخذت طرانهندسة القلاع مدحيث الأسوادوالأبراح والمشطرفات؛ وقدوجد بالأرده محدده عنالة القصور المحصنة نأكر منها قصر الحرانة الذي يعود الى عهد विधारा कर्या विक्रि ३ १ - ४ १ ६८ / १ / ४ . ० / ४ ५ ६६६ القصرالوحير الذي ييروأنه أنشىء بغرض حربي وهو

مله يراه قلعة مربعة الجوائب يشتمل لل رتبه منه أركأته على برلا مستدير، بلاندافة الى برلا نصف دائري في وسطكا جدارفضلاعه فتحات المزاغل المخصصة لرمي السعام، والمدخل على جاتبيه برجاه على هيئة رد دائرة يؤدي الى ممر على جاتييه حجرات يؤدي الى صحب كشف سماوي ١٦، كذلك نجد تلك العناصر الحربية في قصر الحير الشرقي وقصر الحير الغربي[7]، وهذه القصور يتضح بها استعمال العناصر الحريبة هه أسواره عصمة بالإبراخ ذات المزاغل المحصنة لرمي السعام على الأعداء، وكذلك المشطرفات أعلى المداخل لصب المواد الحارقة على من يقف أسفل تلك المداخل منه الأعداء .

ولم تقتصر العمارة المربية في الاردن على تلك القصبور الصحراوية وإنما وجند عند غير قليل من القبلاع التى تعبود للعبصبور الوسطى إبان المبروب

ربية في العلا



د. محمد محمود على الجهني

قسم الآثار الإسلامية - كلية الآداب بقنا - جامعة جنوب الوادي - مصر



- قلعة حمس الكرك ويتضع سورها المتد تتخلله الابراج الدفاعية ·

الصليبية حيث شيدت في عجلون، والكرك، والشويك، والعقبة، والسلط، والطفيلة- ومن خلال دراسة نماذج منها سوف نتعرف على ما يميزها من عناصر معمارية لها الصفة الدفاعية.

١. قلعة مجلود :

شيدت هذه القلعة في مدينة عجلون التي تبعد عن عمان ٢٧كم في الجهة الشمالية الغربية وعن جرش ٤٢٤م، أعلى قمة جبل بنى عوف بأمر من عز الدين أسامه سنة ١٨٥٠م/ [٣] والقلعة بهذه الهيئة الحتلت موقعا استراتيجيا يصعب تسلقه وأحيطت

بخندق ماثى مما أضفى على القلعة مُنزيّدا من القوة والمنعة،

والمخطط العبام للقلعة عبيارة عن متشتطيلين متجاورين مدعمين بالأبراج، التي تتخلل الأسوار المدعمة بجدران سائدة لحمايتها من الزلازل، والمدخل الرئيسي للقلعة في الجهة الشمالية الشرقية يجاوره برح مكون من ثلاثة طوابق يشتشمل على فستسجات للمزاغل، وقد نفذت الأسوار والأبراج من الحجر المستم Rusticate

والقلعة من الداخل مساحتها ﴿ لِحَدِّهُ اللهِ السَّمَلِ على فِنَاعِنْ وسِسَةَ أَبِراحٍ،، تَشْسَمَلُ على ثَلاثةً طوابق





- با ب الاسباط بسور مدينة القدس في العصر العثماني،

يضم كل طابق عبدا من الطرق والقياعاتُ أرضياتها لسنت على مستوى واحد -

وهذان الفناءان نصل إليه منا من خلال بوابة رئيسية ترتبط بجسر على الخندق المائي[٤] تؤدي الى مدخل آخر يمينا يؤدي الى الصحن وهذا المدخل عليه بأب حديدي ينزلق طرفاه الجانبيان في ممزّين ليسدا المدخل في وجه الأعداء وبذلك يمثل مدخل قلعة عجلون نموذجا متقدما للمدخل المنكسر الممصن وحول الصحن توجد الابراج والقاعات، والبرج عبارة عن بناء سريع الشكل توجد في جدره سرَّاعُل ارمى السهام يجاور الأبراج عدد من المستودعات والقاعات لخدمة من بالقلعة ،

· Eles Ilino

شيدت بمدينة الكرك التي تبعد بمسافة ١٣٠كم جنوب عمان وذلك على جيل ارتفاعه ١٦٠ كم عن سطح البحر، وقد فصلت القلعة عن المدينة من خلال خندق تم حقره في المنحر،

والقلعة ذات تخطيط متميز اذ أنها تشتمل على تَسِنورين في ضِبلا عن سنور الديئة، وقد دعمت هذه الاسوار بأبراج نصف اسطوانية، ومستطيلة، ومربعة، وهي تتكون من طابقين أرضى وأول وتشتمل على

مزاغل لرمى السهام يجاورها حجرة صغيرة وسلم يؤدي الى سطح البرج[٥].

وقد بنيت أبراج القلعة من الحجر المسنم، والقلعة تشتمل من الداخل على ثلاث برك لخزن مياه الامطار لاستعمالها عند الحاجة لمواجهة أي حصار، كما تشتمل على عدد من العمائر الخدمية مثل الافران والمعاصير والمسجد والكنيسية والصمام والسجن والمدسة،

وقد شيدت هذه القلعة قبل قدوم الصليبيين، وقاموا بتجديدها عندما احتلوا بيت المقدس سنة ١٠٩٦م/٢٧هد، ولما استولوا على الكرك عام ٢٧٥هـ/ ١١٤٢م استولوا عليها واعادوا تحصينها[٦] واستمرت الى أن فتح صلاح الدين الكرك وأقطعها الى أخيه الملك العادل وشرع العادل باعادة بناءما تهدم من أسوارها ويدأت القلعة تشهد مرحلة جديدة من الاعمار تضفى عليها طابعا اسلاميا بما حوته من مسجد وأبراج مربعة ومستطيلة تعود لعهد العادل الايوبي، وتعاقب عليها الزمن حتى ألت الى العثمانيين وعبن ناصيف باشبآ جاكما لها قلمس مدى حصانتها وحاول الاستقلال فيها ولكن الدولة العثمانية أرسلت النه حملة وتم إعدامه، وأصبحت القلعة مقرا للحامية التركية ونقطة من نقاط الحج الشامي،

". Eles Ilmers:

منسوبة التي مدينة الشويك الواقعة بين الكرك والبتراء وهي مشيدة فوق قمة منفردة من قمم جبال المسراه التي ترتفع إلى ١٣٣٠م عن سطح البسحر وتحيط بها أودية من جهاتها الأربع، وقد شيدها الملك بلدوين سنة ١١٠٠ - ١١٥٥م كالمسلمون لمراقبة الطرق يقطع الطريق الذي يسلكه المسلمون لمراقبة الطرق التجارية وطرق الحج الإسلامي،

وقد تنبه المسلمون لخطورة إعادة بناء الصليبيين لقلعة الشويك نظرا لاستراتيجية موقعها على الطريق ما بين مصر والشام فعمدوا الى إرسال حملات الى الشويك لتنكيد وجودهم، وقد تعرضت القلعة ومعها سائر قلاع الشام الى الكثير من الهزات الأرضية سنة ٥١٥ - ٥١٥ه/ ١٩١٦م نتج عنها تهدم الكثير من المباني وأساور وأبراج تلك القالاع عما يقم بالسلمين والصليبيين للانشغال في إعادة بناء ما تهدم من قلاعهم[٧].

والقلعة كانت تشبتمل على ثلاثة أسوار متتالية حطم واحد منها وتهدم جزء كبير من الاثنين الباقيين، وتبقى السور الداخلي وهو الرئيسي للقلعة ويعتبر من أكثر معالم القلعة وضوحا والقلعة تشتمل على الكثير من الابراج ذات الأشكال الدائرية والمستطيلة التي دعمت بجدران استنادية ومجموعة من المزاغل في الطوابق التي تتكون منها والمشيدة بالأحجار المسنمة الجرانيتية والطباشيرية (الجبرية)، كما اشتملت القلعة على كنيستين وجامع والعديد من الآبار كما وجد النفق الذي حقره الصليبيون من الجبل الى نبع الماء بطول ٢٠٥م في بطن الجبيل ويارتفاع ٢٢٠ سم وعسرض مترين ملئبا للحياة وقد اهتم بهذه القلعة الأيوبيون ومن بعدهم الماليك، حيث قام الظاهر بيبرس بتجديد إلبناء فينهباء ويعند هدمتها من قبل الاشترف خليل أعباد السلطان حشكم الدين لاجين بناها سنة ٦٩٧هـ/ ١٢٩٧م فشكلت أعماله معظم أجزاء القلعة القائمة حتى اليوم، ويعد أن دخلت القلعة تحت حكم العثمانيين أصبيح فيها سنة ٩٧١هـ/١٥٦٣م حامية عثمانية وبب

قيها الاهمال[٨] ومعظم العناصر الحربية التي وجدت في القلاع السابقة وجدت في الاجزاء الباقية من قلعة المقبة[٩] وقلعة السلط[١٠] وقلعة الازرق[١١] وقلعة الطفيلة[٢٢] والتي درست معظم معالمها المعمارية.

وفي فلسطين فإن ما تبقى من عمارة حربية يشير الى ما تمتعت به هذه المدينة المقدسة من اهتمام من هذه المدينة المقدسة من اهتمام من هذه العمائر يشير إلى الفترة الضاصحة بالوجود الصاليبي حيث كانت عكا ميناء بحرياً شمالي فلسطين يقع فرق بقعة من الأرض بارزة قليلا في البحر الى تشتمل على اسوار تتخللها الإبراج التي تشكل جزءً من نفاعات المدينة [17]، وقد مرت المدينة بتاريخ حافل مدت فيه ضدا أول شجوم صليبي على أسوارها سنة من نفاعات المدينة [17]، وقد مرت المدينة بتاريخ حافل بلدون الاول سنة بماري على أسوارها سنة بماري بلدون الاول سنة بالمارية عليها بعد بمارية المدينة بقيادة عشرين يؤما، والسنطاع صالاح الدين سنة ١٩٨٧ تحريرها دون مقاومة بعد انتصاره في حطين.

بعدها وقعت مرة أخرى في أيدي الصليبيين وأصبحت مقرا للبطريركية اللاتينية ومملكة الفرنجة بدلا من القدس؛ واستمرت كذلك الى أن استطاع السلطان الاشرف خليل بن قلاوون مهاجمتها وسقطت بعد سنة أسابيع وظلت في طي النسيان حتى نهاية القرن السادس عشر حيث أعاد بناءها الأمير فخر الدين واستكمل تحصينها في أواخر القرن الثامن عشر الميلادي أحمد باشا الجزار[١٤] مما يشير الى أن المدينة كانت محصنة بسور وأبراج دفاعية، كذلك وجد بالمدينة قلعة قيسارية، حيث كانت قيسارية من الموانىء الهامة في العصور القديمة والوسطى وهي تقع في خليج طبيعي،، وقد ظل موقعها مهملا حتى أواخر القرن التاسع عشر وقد كشفت الحفائر التي أجريت بالموقع عن أجنزاء من تعصينات العصور الوسطى حبث تحيط التحصينات بمنطقة ذات شكل شب منحرف تقريبا من جانب الخليج وكانت متصلة بجهة

الجنوب بقلعة قديمة وكانت تشغل حيزا من الأرض عند الطرف الجنوبي للميناء ويحميها من جهة البر سور قوى وهي مدينة فتحها العرب وحصنوها تحصينا قويا واستولى عليها الصليبيون وحررها صلاح الدين ١١٨٧م وخرب تحصيناتها القديمة،، ثم احتلها الصليب يبون سنة ١١٩١م وأعيب بناؤها ورممت تحصيناتها، وسقطت في يد الملك المعظم عيسى سنة ١٢٢٠م/ ٢٢٠هـ وفي سنة ٢٥٢١م/ ٥٠٠هـ جـرى تحسين دفاعات للدينة وتضمنت هذه التحسينات إضافات على حصن اليواية وحفر الخندق وفي سنة ١٢٦٥م/ ١٦٦هـ استسلمت المدينة الى جيش السلطان بينيرسُ الذي أعاد البناء داخل القلعة[١٥] وقد وجد داخل اقضية المدينة بعض القلاع الاخرى مثل قلعة ترشيحا وهي بلدة جبلية تقع في الشمال الشرقي من عكا، وهي قلعة صليبية تخربت وأعاد بناءها الشيخ طاهر العمر في القرن ١٨م وزاد في تحصينها وأن هذه القلعة كانت تحتوى على خندق،

وفي مدينة القدس لازال يوجد سورها القديم الذي رم وجدد مرات عديدة، وتعود معظم أجزائه بشكل عام الى العصر الايوبي ثم قدام المسالك بتدعيمه وتقويته وكان آخر تجديد له قد تم في عهد السلطان سليمان القانوني بين سنة ١٩٣٢ - ١٩٣٧ مريقي السور على حاله في أيام الاحتال البريطاني، والسور أبراب بنيت في أوقات متقاربة وهي سعة مفتوحة وأربعة مغلقة ويظهر منها فن العمارة الدربية من حيث طريقة الحراسة والمراقبة والدفاع.

عنى سماتها الحربية:

أ باب العامود:

يُسمى باب النصر وباب دمشق وهو باب رئيسي مشهور من أبواب القدس وهو المنفذ الرئيسي لها وقد أعسيت بناؤه في سنة ٤٤٤هـ/ ١٥٣٧ - ١٥٣٨م في العصر العثماني في عهد السلطان سليمان القانوني،

ويتكون هذا البناب مُنَّ مدخل وعقد مُدبب يقوم فوقه برج حجري صغير (مشطرفة) محمول على كابولين من الصجير ويغلق على المبخل مصبراعان من الضشب المصفح بالنحاس بؤدى هذا المدخل الى دركاة يغطيها قبو مرودى وهي تؤدى الى ممر ينعطف الى اليسار ثم الى اليمين يؤدي الى داخل المدينة وهو يشير الى أثر العمارة التركية في تصميم [17].

ب باب الاسباط:

أ. "بأب قديم يعرف باسم ستى مريم وباب القديس استيقانوس ويقع في الشمال الشرقي من الحرم، وقد رم وأصلح مرات عديدة كان أخرها في عهد السلطان سليمان القانوني سنة ٥٩٥هـ/ ١٥٣٨ ـ ١٥٣٩م، والباب يتكون من مدخل ركب عليه مصراعان من الخشب المصفح بالبرونز يتوج المدخل عقد حجري مدبب شيد فوقه برج حجري صغير محمول على أربعة كوابيل حجرية وله سقاطة لصب الزيت المغلي على الاعداء ومزغل لرمى السهام[17].

ح. بار الخليل:

القانوني سنة ١٩٤٥م/ ١٩٤٠ بالعيان وهو ايضا من الابواب التي جددها سليمان وهو ايضا من الابواب التي جددها سليمان منظ معقود بعقد حجري كبير من النوع الدبب ركب على المدخل مصراعان كبيران من الغشب المسفح ثم يؤدى الى ممر ينعطف جهة اليسار ثم الى اليمين حيث مدينة القدس يعلو المدخل مشطرفة حجرية وسزاغل لرمى السبهام مما يزيد من منعة المدخل ومصانته [٨] وهكذا فإن هذه الابواب السابقة التي ومصانته إلى اليمين القدس توضح مدى المصانة التي كانت عليها تلك الابواب من حيث التشييد، التشييد، ذات المداخل النكسرة.

واثا مَنَّ انتقلنا الى سوريا لوجدنا أنّ العمارة الحربية التى تبقت داخل مدنها عبر عصورها المتعاقبة كانت عبارة عن منجموعة من القلاع الحربية، التي

تتمثل فيها معيزات العمارة الحربية في العصور الوسطى؛ وهذه القلاع كانت من الكثرة بحيث لا تخلو مدينة هامة أو نقطة استراتيجية منها فتجد في اللانقية قلعة حسلاح الدين، وفي طرطوس قسلاع طرطوس والرقب، أرواد، الفدوز، في حمص قسلاغ: حمص، والحصن وتدمر،، وفي حماة: قلاع حماة وشيزر وفي دمشق: قلعة دمشق؛ وفي حلب: قلعة حلب وسمعان، وقلعة النجمي[14] ودراسة نماذج من هذه القلاع يظهر سمات تلك القلاع المعمارية والحربية في تلك القلاع المعمارية والحربية في تلك

1. ēleācamē:

يعود بناء هذه القلعة الى عهد السلاجقة ٢٦٩هـ/ ١٠٧٦م واكتمل بناؤها زمن الامير السلجوقي «تتش» بن ألب أرسلان أما القلعة الآن فهي تعود الي عهد الملك المسادل أبى بكر الأيوبي الذي هدم القلمسة السلجوقية عام ٩٩٥هـ/ ١٢٠٢م وأقام مكانها قلعة أكثر تطورا واستمر البناء فيها حتى توقى في سنة ١١٥هـ/ ١٢١٨م وقد شيدت القلعة في الزاوية الشمالية الغربية من المدينة القديمة ضمن السور، يحيط بالقلعة خندق عرضه حوالي ٢٠م ولها أربعة أبواب[٢٠] أشهرها باب الحديد في سورها الشمالي وكان له جسر فوق نهر بردى ثم جسر الخندق الشرقي وهو الرئيسي الذي يفتح في المدينة والباب الغربي هو باب السر وأخيرا باب السر الجنوبي وللقلعة اثنى عشر برجا موزعة في أطرافها [٢١] ولهذه الأبراج فتحات منزاغل ومشطرفات للدفاع عن القلعة ولكن معظم للشطرفات فقد جرؤها الأعلى ولأتزال الكوابيل الحاملة لها موجودة حتى الأن[٢٢].

٢. قلعة حلى:

شيدت القلعة على خيل منشرف على ألدينة يحيطها سور وكان لها بادان حصنها الملك غازي بن صلاح الدين ثم خربها المغول تخريبا شنيعا[٢٧] الا أنها جدت في العصور التالية ويحيط بالقلعة خندق دفاعي عميق كان يُعلاً بالماء؛ وقد اتخذت القلعة مقرا



ـ البواية الرئيسية لقلعة حلب.

للأمير وكبار رجال دولته في العصر الضمداني والمرداسي والعصر الايوبي الأمر الذى أدى الى تشييد القصور والمساجد والمساكن ومستودعات ألفلال والحمامات وقاعات العرش ومساكن لكبار رجال الدولة ومباني المرافق العامة كما حصنت القلعة تحصينا كافيا لحمايتها من الطامعين فاقيمت الأبراج والاسوار وجهزت بوسائل الدفاع المختلفة.

ومن عناصر العمارة العسكرية في قلعة حلب:

(1) Ilخندة:

وهو من العناصر الدفاعية الهامة في القلاع وهو يحيط بقلعة حلب من جميع الجهات ويبلغ عمقه حوالي ٢٢م وعرضه ٢٠٥ وكان يملا بالماء وقت الحصار مكونا بذلك خاخزا مائيا بين المافعين والمهاجمين[٢٤]،

(ب) الأبراع والأسواد:

نجد أن الابراج في هذه القلعة إما مقردة أو مزدوجة ومنها ما هو مرتبط بالسور الذي يحيط بالقلعة

وهي في أغلبها مريحة أو مضلعة وتشتمل على مراغل لرمي السهام كما تشتمل على مضطرفات كما تضم في أعلاها سبواتر بينها فتحات يمكن استعمالها لرمي السهام والاختياء

أما السور فإنه يحيط بالقلعة إحاطة تامة وقد تخللته الابراج بهيئة بارزة عدها أربعة وأربعون برجا وهي مختلفة في الحجم والشكل وزودت بعناصر الدفاع للغروفة في الابراج السابقة،

(ع) التحصينات المائلة:

لم ترتبط هذه التحصينات بالشدق فهي من الوسائل المحقلة لتقدم المهاجمين صعودا في حال تمكنهم من اجتياز الخندق، وقد جرى في هذه القلمة تسفيح التل الذي شنيدت عليه القلمة بصجارة ملساء يصعب تسلقها وخاصة في حال وجود الماء في الخندق وتساعد هذه الإعاقة على إعطاء الفرصة المدافعين من المتناص الأعداء ودحرهم[7].

ويذلك تكون قلعة حلب قد اشتمات على معظم العناصر الدفاعية مغ وجود عنصر آذر جديد هو عنصر التل المائل والمغطى بالأصدار المساء لمرقلة المهاجمين ومنههم من اقتصام القلعة.

(د) قلعة حصنه الأتباد:

والقلعة ذات تخطيط فريد،، يوضع التطور الذي وصل اليه فن التحصين في بلاد الشام على مدى أربعة قــرون هي الخــامس والمسادس والسبابع والشامن الهجرية/ ١١ ـ ١٤م ولا سيما طرق بناء الارضيات والمشطرفات وأساليب مقاومة الزلازل والتكيف مم

طبيعة الأرض [27] فهي من أشهر قلاع العالم وهى عبارة عن حصن داخل حصن بينهما خندق وحولها خندق [27] فالحصن الأول داخله الثاني وأعلى منه ويشرف غلى جميع منشاته والمخطط العام القلعة على هيئة شبه منحرف، ويدعم السور الخارجي مجموعة من أبراج ضخمة تتوزع على معيطه، متعددة الطوابق ذات جدران سميكة لها أكثر من هيئة فمنها المستدير والربع تدعمها من الخارج جدران ساندة مقاومة للزلازل ولاعمال النقب وتتوجها مشطرفات دفاعية ورواش [27].

أما الحصن الثاني فهو قلعة قائمة بذاتها شيدت فوق قاعدة صخرية مرتفعة يعزلها عن السور الخارجي خندق مائى عريض محفور في الصخر وهذا الحصن الداخلي يشرف على الحصن الأول إشرافاً تاما، تتآلف منشأته عموما من طبقتين تضم الأرضية منها أفنية وقاعات وحواصل وقاعة كبرى ومصلى وفرنا ومعصرة للزيت جميعها مشيدة حول فناء أوسط مكشوف وتضم الطبقة العليا خزانات نومية وغرفاً السكن تحميها أبراج ضخمة تتوجها شرفات ورواشن محصنة.

وهذا الحصن الداخلي يتصل من الناحية الجنوبية الشرقية بالمدخل الخارجي للقلعة بواسطة طريق صاعد مقبى ينعطف عند منتصفه انعطافا حادا وهو طريق الدخول الاساسي الى الحصن[٣١].

وفي طبرطوس شيدت قلعة المرقب:

" بالقرب من مدينة بانياس الساحلية [77] فوق هضبة عالية متاخمة للبحر مباشرة وهي تشبه في تخطيطها تخطيط حصن الاكراد، حيث تتكون من قلعة داخلية قوية وقلعة خارجية أكثر اتساعا يحيط بها سور خارجي مزدوج جزئيا مرتبط داخليا بأبراج عديدة مختلفة الاججام والأشكال، أما القلعة الداخلية فهي صغيرة مستطيلة الشكل لها سور مزدوج ويفصلها عن القلعة الخارجية خندق مائي، دعنت الأسوار المخارجية بأبراج بارزة نصف دائرية لها مزاغل.

وقد مرت هذه القلعة بعدة أحداث منذ تاريخ تشييدها عام ٤٥٤هـ/١٠ م ميث مر بها السلطان

صيلاح الدين سنة ١٨٥٤م/ ١٨٨٨م، وهو في طريقه الى شمال سوريا ولكنه لم يهاجمها وفي سنة ١٠٦١ - ١٠٦٨م/ ١٠٠١ عرب اعداد من القامة سلطان عازي الذي دمز عددا من أبراجها ثم أعيد بناؤها مرة أخرى على يد الامير سيف الدين بلبان الطناحي، وظلت القلعة واحدة من القلاع وظلت القلعة واحدة من القلاع

الرئيسية في البلاد خلال القرنين ١٤، ٥١ ثم استخدمت معتقلا لسجن الحكام المعزولين من مناصبهم[٣٣]، وهي في ضدء ما تقدم قلعة ساحلية ضمعت في

مخططها نفس عناصر العمارة الحربية التي وجدت في القلاء الجللة،

أما عن لبنان التي يحدها من الشمال والشرق سبوريا ومن الجنوب فلسطين، ومن الغيرب البحور البيض المتوسط، فقد دخلها الإسلام عام ١٤هـ/ ١٥٥هـ/ ١٨٥٨م من منها صلاح الدين الايوبي اسلطانه عام ١٨٥هـ/ ١٨٨٧م ثم خضعت المماليك والعثمانيين الذين جعلوا حكم لبنان مناصفة بينهم وبين الأمراء المحليين، وقد اشتملت على الكثير من العمائر الحربية شانه شأن مدن الشام ولكن معظمها اندثرت معالمه ولم يتبق منها الا النذر البسير ومن ذلك:

l i ples relits.

شيدت بمدينة بعليك اللبنانية، وهي عبارة عن حصن روماني تحول الى قلعة بإضافة أسوار تحيط به مزودة بالأبراج، وهذه الأبراج شيدت في عهود مختلفة منها برج يعبود لعهد السلطان قلاوون، مما يفسسر تجديده للقلعة التي تشتمل على خندق مائي يحيط بها شائها شأن بقية قلاع الشام[28].

ب) قلعة الشقيف :

قلعة في جنوب لبنان تقع فوق جرف جبلي شديد الانصدار مقابل نهر الليطاني وهي عبارة عن قلعتين



منظر عام لقلعة حمين الاكراد، وفيه السوران المكونان للحصين،

العليا لها سور ضخم من الحجر ويرج محصن كبير وقلعة سفلية ترتبط بها عن طريق معر ضيق عن جهة الشرق والقلعة مكتملة يحيط بها خندق مائي محفور في الصخر، وقد شيدها الصليبيون وحاصرها العرب منذ عام ٥٨٣م/١٩٨ م واستسلمت بعد عام فشرع المسلمون في إجراء إصلاحات بها ويناء برج كبير في الزاوية مع السعور لتقوية الواجهة الجنوبية وهي يحالة جيدة من الحفظ.

وهكذا نادخط أن قسلاع لبنان قسد أخسفت في تخطيطها هيئة المساحة المشيدة فوقها وطبوغرافيتها بحيث أظهر هذا الموقع هيئة القلاع المزدوجة كالتي رايناها في المرقب ومن قبلها في حضن الأكراد في سوريا كما زويت بنفس العناصر الدفاعية من أبراج وأسوار ومشطرفات ومزاغل،

* وإذا ما انتقانا الى تركيا، لدراسة عمائها الحربية التي شيدت في مدنها المختلفة خلال العصور المختلفة التي تعاقبت عليها لوجدنا أن معظم تلك المدن يمتاز باشتماله على الأسوار وتعتبز أسوار معينة ديار يكر من أقدم الأسوار، فقيد شيدة الرومان ويعد استيلاء السلاجقة على المدينة عام ٨٨١هـ/٨٨مـ/٨ فأشذت المدينة شكلا مسغايرا تتسيجة الإضافات



- أسوار قلعة إنشان بخوارزم-

هذه القادع نستطيع أن نُكُونُ فكرة عن سمات القلاع في تركباء

أ) قلعة أنادولي حصاد:

شيدها السلطان بايزيد الاول عام ٧٩٨ه/ ١٣٩٥م كيأول عمل تركي في الاناضول وقد أطلق عليها اسم «كوزلجة حصار» أي الحصون الرشيقة، وقد نالت هذه القلعة رعاية وعناية السلطان محمد القاتح حيث قام بتجديدها وزاد فيسها وأحاطها بالأسوار ذات الاسراج[٤١].

ب) قلعة (وهيللي حُصار: شيدها السلطان محمد الفاتح وعرفت باسم «بوغاز كسن» أي قاطعة البوغاز والتي بها يتم غلق البسفور تماما مع قلعة أنادولي حصار والقلعة تشغل مساحة تبلغ ١٢٥ × ٢٥٠متر ولها ثلاثة أبراج كبيرة أحدها منضلع يتكون من اثنى عنشس ضلعاء أمنا البرجان الأخران فمستديران وهى تتصل بالأسوار الخارجية التى يبلغ سمكها سبعة أمتار والبرج المضلع يقع على حافة البسفور ويبلغ قطره ٢٣٦٣م وارتفاعه عن سطح اليحر ٥٣ر٥٣م٠

أما البرجان الأخران فيستقران فوق التل الذي يقع وراء البرج المضلع ويبلغ قطر أحدهما الراكم وارتفاعه ٢٨م والثاني ٧ر٢٦م وارتفاع ٢١م٠

وبين تلك الأبراج أبراج صغيرة عددها اثنى عشر برجا ستة منها متعددة الاضلاع وستة أخرى أسطوانية [٤٢] .

3) قلعة الإبراع السبعة:

شيدها أيضًا محمد القاتح عام ١٨٥٧هـ/١٤٥٨م على هيئة نصف نجمة وهي تعرف باسم قلعة الابراج السبعة Yedikule Hisar شيدها لتحمى مدينة استانبول من جهة بحر مرمرة والقلعة مسورة بسور مرتفع يبلغ ارتفاعه ١٢م وسمكه ٥م ومزودة بشلاثة والتنوسعات العمارية التي أضافها ملك شاه السلجوقي[٥٣]٠

ومن هذا العصس أيضا تبقى بعض العمائر الحربية ومن ذلك قلعة قيصرية التي شيدت في مدينة قيصرية والتي أنشأها علاء الدين كيقباد الاول عام المالف/ ١٢٠٤م والتي اشتملت على أسوار وأبراج تم تتفيدها بالمجر، وهي بحالة جيدة من المفظ، تسجل المكونات المعمارية للقلعة قيام السلطان محمد الفاتح بأعمال معمارية داخلها حيث قام بترميمها وأنشأ مستجدا بها يحمل اسمه وذلك سنة ١٧٨هـ/ KESI TET.

ومن العهد العثماني، تبقى من القلاع التي تبرز فن التحصين عند العثمانيين ومن هذه القلاع قلعة الشباطىء الأناضولي وهي أنادولي حصار، وقلعة الشاطيء الأوربي وهي روميلي حصار[٣٧]، وقلعة أنقرة [٢٨] وقلاع جَناق قلعة [٣٩] وقد أطلق على كلمة قلعة في التركية اسم «حصار» بمعنى القصر أو القلعة أو الحصن، وهو اسم شائع يدخل في تركيب أسماء الأماكن بتركيا وفي أسيا الصغرى، مثل قره حصار صاحب أي قلعة الوزير السوداء وأق حصار أي القلعة البيضاء، وعرب حصار أي قلعة العرب وقوج حصار أي قلعة الكبش بالقرب من أق سراي [٤٠] .

ومن خلال الاوصاف المعمارية الواردة عن بعض

أبراج أسطوانية والبقية بهيئة اخرى وقد تحوات القلعة النّ مقر للخزانة ثم النّ سجن[٤٣].

د) قلعة أنقرة [٤٤]:

شيدت هذه القلعة في وسط مدينة أنقرة فوق ربوة
عالية، وهي من أقدم الآثار الموجودة في أنقرة ولا
يعرف على وجه التحديد تاريخ انشائها، غير أنَّ هناك
بعض الاقوال التي تقول أنها شيدت زمن الحيثيين أو
أنها شيدت في القرن الثامن ق-م وتذكر بعض الاقوال
أن القلعة كانت موجودة في القرن الثاني قبل الميلاد
زمن الرومان، وقد تعرضت القلعة للكثير من أعمال
الترميم في عهد الرومان والبيزنطيين[63] وفي عهد
سلاجقة الاناضول في النصف الاول من القرن الثانث
عشر الميلادي وعهد المغول الايلخانيين (١٣٣٠م) وفي
عشر الميلادي وعهد المغول الايلخانيين (١٣٣٠م) وفي
أثناء هذه الترميمات أضيف للقلعة أجزاء متعددة وفي
العصر المشماني تم توسيع أسوار صدينة أنقرة
الخارجية.

وعندما حارب والي مصر محمد على باشا الدولة العثمانية استولى ابنه إبراهيم باشا على القلعة وقام بترميم أسوارها الضارجية (١٨٣٢م) ويعرور الزمن اختفت أجزاء من أسوارها وشيدت المتازل بداخلها فصارت كالمدينة أو الحي السكني الذي يشتمل على بعض الابراج[٤٦].

والقلعة اليوم ذات تخطيط مستطيل، تبقى أجزاء من أسوارها وعدد خمسة عشر برجا من عشرين برجا[٤٧]، وقد شيدت هذه الأبراج على هيئة نصف دائرية وبعضها ثلاثة أرباع أخذ هيئة دائرة والمدخل المؤدى إلى القلعة عبارة عن مدخل على جانبيه برجان نصف دائريين؛ وهذه التحصينات تكفل الجماية لمن بداخل القلعة خاصة وأن الابراج تحيط بالقلعة من خلال أسوارها،

هـ) القلعة السلطانية:

شيدت هذه القلعة بمضيق جناق قلعة (الدردنيل) بأسر من السلطان محمد الفاتح سنة ١٤٥٢م،، وهي

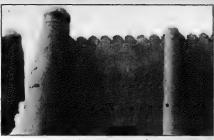
تأخذ هيئة مربعة التخطيط تبقى من أبراجها أربعة أبراج اثنان منها ثلاثة أرباع دائرة ويرج نصف دائري ويرج يأشذ هيئة دائرة كباطئة إضافة ألى البواية المصنة ببرجين نصف دائريين في الجهة الجنويية وهذه الإبراج شيدت ضمن أسوارها التي تحيط بها: مما أكسبها حصانة قوية كي تتمكن من أداء دورها في حاية المضبق [٤٨].

و ا قلعة كلت البحر:

شيدت في الجهة المقابلة القلعة السلطانية بمضيق الدرنيل، بأمر السلطان الفاتح بعد القلعة السلطانية بمضيق بعشر سنوات وذلك لتكون بمثابة قفل للبرغاز مع القلعة السلطانية وقد تم توسعة هذه القلعة فيما بعد، وأضيف الهما بعض الأبراج، كما رممها السلطان سليمان القانوني وشنيد داخلها قلعة أخرى على هيئة زهرة البرسيم، وذلك في سنة ١٥٥١م، كما شيد سبعة أبراج ضخمة، بحيث يمكن القول أنها تتضمن حصيتين الأول ضاحمة، بحيث يمكن القول أنها تتضمن حصيتين الأول طاحي وبه الأبراج الضحمة التي تتخلل السود داخلي، والحصنان معا يشكل الخارجي منهما هيئة مثل والثاني ذو الأبراج الشحقة المتي متحيد بها سور داخلي، والحصنان معا يشكل الخارجي منهما هيئة مثل والداخلي هيئة زهرة البرسيم [18]، ذات البتلات التلاثة المتحدة ويحيط بها سور الثلاثة المتحدة ويحيط بها سور الثلاثة المتحدة ويحيط بها سور الثلاثة المتحدة ويقية المتالية المتحدة ويقية المتحدة ويقية المتالية المتحدة ويقية المتحدة المتحدة ويقية ويقية

ومما سبق يتضم لذا أن قلاع تركيا جات في معظمها قلاعاً ساحلية للسبطرة على المياه باعتبار أن هذه الدولة كانت معظم حروبها من خلال البحار: ولهذا جاء اهتمامها بتشييد القلاع لتأمين مثل هذه القصور؛ وقد تميزت قلاع تركيا بحصائتها وارتفاع أسوارها، وتعدد هيئات قلاعها ما بين المربع والمستطيل والمثلث، ونصف النجمة، وكلها دعمتها الابراج الضخمة ذات الفياة لاطلاق النيران مع فتحات السهام وغيرها،

 واذا ما انتقانا من تركيا الى العراق الذي كان مقر الخالفة العباسية بعد القضاء على الخالفة الاموية في دمشق لوجدنا أن الثاريخ الحافل الذي مر به من



- أسوار قلعة ديشان بخوارزم·

خلفاء عباسيين ومغول وعثمانيين، والعلاقات بين خلفائه وولاته وبين الدول الضارجية قد أوجدت نوعا من الاهتمام بالعمارة الحربية فمنذ انتقال الضلافة الى العباسيين اضمحات التأثيرات البيزنطية في الفن الاسلامي لتزداد التأثيرات الساسانية التي كانت العراق في محيطها الجغرافي والثقافي، ومما يلفت النظر في تلك المؤثرات تخطيط العناصمة الجنديدة «بِقَدَاد» الْتَيَّ اتَحْدُت هَيِئَةِ دَائَرُةَ وَاشْتَمَلَتِ عَلَى سَوْرِينَ أحذهما داخلي والآخر خأرجي يقصل بينهما مسافة تقدر بصوالي ١٥٠ - إم، ويقدر علو السور الداخلي بنحو ١٧م وسمكه خمسة أمتار مع اشتمالها على ٢٨ برجياً بين كل بوابة وأخبرى، وتمتاز بغداد بالمداخل المنكسرة [٥٠]، وهي كلها سمات اختصت بها العمائر الحريية ويذلك تكون مدينة بغداد بمثابة حمس للخليفة وجنوده وحاشيته وعامة شعبه؛ من خلال توفير حامية مهمتها الدفاع والحراسة تسكن الأبراج وأعلى المداخل التي زودت بيبوابات حديدية منيعة تغلق في حال الهجوم فضلاعن إحاطة المدينة بخندق مائي عليه جسور متحركة تربط الخارج ببوابات الديئة ،

ومن النصائح ذات الطابع العسكري في العصر العباسي «قصر الأخيضر» الذي شيده عيسى بن موسى بن غيد الله ابن عم السفاح سنة ٥٩ (هـ/٧٥م أن ٢١/هـ/ ٨٠٠م(٥١)، وهو يقع في الجهة الجنوبية

الشرقية من مدينة الكوفة؛ ويتكون من باه مستطيل مصاط بأسوار ارتفاعها الام يتخللها عشرة أبراج، وهناك أبراج أخرى حول المداخل المؤدية الى داخل القدم والتى تشتمل على جسسور متحركة [70] وقد زودت المداخل الأربعة القصر بفتحات مزاغل فوق المداخل بحيث يتمكن المداف صون من قدف المهاجمين بالسهام والحراب ورمي القدائف فوق رؤوسهم، كما وجدت في باطن الاسوار المحيطة بالقصر كله من الخارج [70].

كما اشتملت الأبواب الأربعة أيضا على عنصر يقاعي صهم هو الباب المنزلق رأسيا Portcullis الذي دائما ما يترك لينزلق في حال الهجوم غالقا باب الدخول (10)

ونتيجة للمسراع المستمر بين العباسيين والبيزنطين فقد ازداد اهتمام كلا الطرفين بالثغور وأموا هيها القلاع والمصون ورمموا ما كان قائما من قبل، فلقد أصر الخليفة هارون الرشيد ببناء المصون والقلاع مثل قلعة طرسوس، ومرعش، ومطية[٥٥] لموجهة الفطر البيزنطي ولم أتمكن من التوصل الى بحوث تشير الى بناء قلاع بالعراق في عصور لاحقة؛ وبالتالي فاننى لا أستطيع معمقة سمات تلك العمائر التي لا شك أنها شيدت في تلك العصور للجهة الأخطار التي لا شك كانت تصدق بالعراق ومدنه لماختفة.

أها ايران :

فقد اشتمات مدنها على عدد كبير من القلاع التي تعود لفترات زمنية عديدة أغلبها يرجع الى فترة ما قبل الاسلام كما وجد الكثير من العمائر الحربية التي تعود للفترة الإسلامية، ولكنها لم تدرس ولم يضرج عنها بحوث تنبىء عنها وذلك للحالة التي وصلت اليها من سوء الحفظ[8].

غير أن المدن الإيرانية الكبري كانت محاطة

بأسوار لحمايتها مزودة بالوسائل الدفاعية اللازمة، والمعروفة في كافة المدن الإسلامية في تلك الفترة،، غيرُ أن هذه الأسوار لم يتبق منها إلا أجزاء قليلة؛ ومن ذلك أسوار مدينة "عيزد؛ التي لا يزال جَرَّة مَنها قائما وهي مشيدة باللبن وتشتمل على أبراج بارزة مَسَتديرة ومزودة بفتحات المزاغل التي تسمى بالفارسية "سنكث - أنداز» ويبرج عند المدخل يقوم بوظيفة الصصن الأمامي،

كما اشتمات مدينة «قُمُّ على قلعة لازات بطالة جيدة من الصفظ وتشبت مل على أبراج وأسبوار دفاعية [٧٥] تتماثل مع تلك التي وجدت في غيرها من القلاع الاسلامية في غيرها من بلدان شرق العالم الاسلامي [٨٥] ومن القلاع الايرانية أيضا قلعة مدينة هراة التي شيدت في القرن ٩هـ/١٥، م، والتي كانت تشتمل على الأسوار والأبراج والبوابات والقاعات وغير ذلك، وهي في ذلك تتشابه مع الكثير من القلاع التي وجدت في أماكن عديدة من بلدان شبرق العالم الاسلامي [٨٥].

غير أن المراجع التي تتناول العمارة الصربية في ايران وأفغانستان قليلة وتأتى على هيئة اشارات ضمن البحوث،، ولم أتمكن من العقور على مراجع متخصصة في هذا الفرع من العمارة الإسلامية ولعل السبب في ذلك راجع الى تهدم الكثير منها واندثار معالمها الأمر الذي أدى الى عدم الكتابة عنها.

* ومن إيران الى أسيا الوسطي أو بلاد ما وراء النهر المعروفة بالتركستان نحاول أن نتلمس بعض سمات العمارة الحربية في تلك الأماكن.

* فبلاد ما وراء النهر هو الاسم الذي أطلقه الغرب على المنطقة المنصصدرة الواقدعة في حسوض نهد «أصودريا» «جيحون» وسيردريا «سيحون» أما التركستان فهي المناطق المترامية الأطراف التي تمتد بين بلاد الإسلام ومملكة الصين، والتي كانت مسكونة بالرحل من الترك والمغول، وقد شيغلت بلاد ميا وراء النهر المكانة الأولى بين الأقطار التي خضيعت لسلطان

الترك وذلك بسبب خصبها وكثافة سكانها[1] ومن المدن التي تضممها أسيا الوسطى بلغ، ويضارى وسمرقند وخوارزم[1] وغيرها وقد ظهرت بحوث تتاولت العمارة العربية المشيدة في أسيا الوسطى قبل الإسلام بعادة اللبن في أراضي خوارزم القديمة كما كانت المدن مسورة يتخلها عدة فتحات للسهام وأبراج عرضية في بعض الأحيان واستمر المعمار في المهيد ألاسلامي بأسيا الوسطى يتبع نفس قواعد التحصين ذاتها، ولقد وصل فن التحصين ذروته في القرنين ٦ـ شخة الارام بما شيده خوارزم شاه من أبنية حربية

وَمَن خَلال الأعمال المُعمارية الباقية في بعض المدن بأسيا الوسطى يمكن أن نتامس سماتها التي كانت تعتاز بها فمدينة بخارى من المدن المسورة التي شيدت أسوارها سنة ٢٨٠٠م، وبمرتها قوات جنكيز خان سنة ٢٠٠٢م، وظلت أسوار المدينة حتى نهاية القرن التاسع عشر، ولم يبق منها الا أجزاء صغيرة، وقد كانت تضم ١٨ بواية و١٦٧ برجا، وكانت الاسوار مشيدة من الطين والبوابات من الاجر [17].

وكان للمدينة قلعة تسيطر عليها حيث أنها شيدت أعلى هضبة بخاري الوحيدة، وتمتاز بكير حجمها وقوة تحصينها وهذه القلعة كانت موجودة قبل الإسلام وجددت في العصبر الإسلامي واتخذها الحكام مقرا لهم،

وكانت القلعة تشديما على بوابتين الأولى على الجانب الغربي وهى البوابة الرئيسية والقلعة من الداخل تضم الكثير من العماش المدنية مثل مساكن العاملين، والحراسة ومستودع الأسلحة والشدم والرش، وسكن الحاكم والسجد الجامع وأيضا سجن القلعة المخصص لحبس السجناء دوى الرتب العالية وأغلبية هذه المبائي قد تهدم واندبن وكانت هذه القلعة محاطة يسنون الازات توجد بعض أبراجه الركبية وبرجا البوابة الرئيسية [18] وهذه القلعة عرفت باسم قلعة «الرب أي القلعة القديمة، وضمت عناصد العمارة «ارك» أي القلعة القديمة، وضمت عناصد العمارة «ارك» أي القلعة القديمة، وضمت عناصد العمارة

الحربية من حيث تشييد القلعة أعلى ربوة مرتفعة لتشرف على الذيئة وأخيطت بأسوأن تجللها البوابات والأبراج الركنية والأبراج على جانبي البوابة الرئيسية، مدعمة بفتحات المزاغل المخصصة لرمى السهام،

كذلك فقد شيدت في خوارزم العديد من القلاع ما وصلنا منها قلعتان إحداهما تعرف باسم «أيتشان» أي المدينة الداخليـة والاخـرى باسم «يشــان» أي القلعـة الغُدِيَةُ أَنْ

وقلعة ايتشان ترجد في الناحية الغربية لمدينة خوارزم وكانت تشتمل على القصصر ويوابتين وفي الوسط المسجد الجامع، وإحدى بوابتي القلعة تعرف بأسم يهلوان دروازة والتي شمييدت عام ١٨٠٦ . ١٨٢٥م، وهي عبارة عن بوابة مستطيلة الأبعاد ولها عقد مَذب وعليها مصراع خشبي ضخم وفوقها ممر مسقف بقباب وهي[٦٥] تتاخم السور الخارجي بالقلعة والذي دعم بُأبراج أسطوانية سقف بقبيبات،

والقلعة اتخذت كفقر الحاكم، ولهذا اشتملت على الكشير من المنشبات الحكومية مثل سكن الحراس، والارشيف والمحكمة، ودارسك العملة، والسجن.

وهذه القلعة الداخلية المعروفة باسم «ابيشان» ربما جاءت كبديل القلعة الخارجية التي تهدمت وتداعت معالمها والمعروفة يأسم «ديشان» التي كانت تضم العديد من البوابات،

﴾ ومما سبق يتبين انا أن قلاع خوارزم قد اشتملت على نفس عناصب الدفاع من أسوار وأبراج وبوابات مع توفيين حياة مستقرة داخلها للأسرة الحاكمة والجاشية، وعن بقية مدن آسيا الوسطى فلا توجد ـ فيما أعلم ـ بحوث تناوات العمارة الحربية في العصر الإسلامي؛ نظراً لتهدم عدد كبير منها .

وإذاً منا انتقلنا الى الهند في نهاية حديثنا عن العمارة الحربية في شرق العالم الإسلامي؛ فانه يتضع لننا أن الهند بما كنانت تضم من دولتي باكسستمان الإسلامية والهند الهندوكية قد بدأ أظهر أدوارها التاريخية بالفتوحات الإسلامية وأخصمها تلك التي توغل فيها الغزنويون ومن جاء بعدهم منذ أواخر القرن

الرابع الهنجسري[٦٦] ثم الغنوريون ثم نولة المباليك. والظهيتون وآل تغلق، وملوك الطوائف، والأشغان ثم الدولة المغولية ثم الاحتلال البريطاني[٧٧] .

وقد قامت المن المسورة والتحصينات في الهند قبل العهد المسيحي بزمن طويل، وازداد عددها منذ القرن السادس الميلادي وما بعده بسبب افتقار الهند الى الحكومة المركزية وزيادة سيطرة الحكام المطلدن.

وقد قام الغزنويون والغوريون بهدم الكثير من هذه التحصينات وهم في طريقهم الى الهند، كما كان هناك عدد من القلال المحسينة في الكثير من المدن الهندية التي كانت محاطة بالاسوار ذات الابراج في زواياها. والتي كانت تشتمل على مزاغل ومشطرفات وتحيط بها الخنادق المائية من المفارج[73].

ولقد أجرى الأتراك والمغول تحسينات كبيرة في التحصينات القائمة وأضافوا اليها عناصر دفاعية منظما فيعل الخلجيتون عندما زودوا مدينة «سيورى الحصينة بشرفات على هيئة الهب لصد غارات المغول».

هذا وقد تبقى داخل مدن الهند المتعددة الكثير من القلاع الإسلامية التي تلقى ضبوءا على ما استعمله المسلمون من عمائر حربية داخل الهند ومن ذلك:

أ) قلعة فيروز شاه تغلق :

شيدها السلطان فيروز شاه تغلق سنة ٢٥٧٨/ ١٣٥١م[٦٩] بالقرب من دهلي وهي على هيئة مستطيل محاط بسور واحد مدعم بعدد من الابراج نصف الدائرية والابراج ثلاثة أرباع الدائرة في الزوايا وتشتمل على بوابات على جانبيها أبراج تزيد من حصانتها تؤدي الى داخل القلعة التي تشتمل على المسجد الجامع والقصر وخزان المياه وهي هنا أيضا استخدمت كمقر للجكم كما في أسيا الومعطى،

ب) قلعة بورانا :

تنسب هذه القلعة الى السلطان شرخان الأفغاني الذي شبيدها مقرا لحكمه في دهلى سنة ١٩٤٧هـ/ ١٩٥٢م وتعرف باسم «بورانا» أي الأرض العامرة»،

وقد شيدت على هيئة مستطيل محاط بأسوار تتخلك الأبراج الركنية والوسطية والبرابة التي هي عبارة عن فتحة باب الدخول وعلى جانبيها برجأن نصف دائريين، وهي تؤدي الى داخل القلعة التي تشتمل على المسجد والقصر، وعنصر جديد هو شيرمندل أو بيت الأسود أرضية الفلعة بحوالى ٧ امتار؛ وصولها مدرجات تتوسطها سلالم بالاجر وقد زورت القلعة ألى جانب الأبراج بممرين فوق بعضهما داخل الأسوار اشتملت على فتحات مزاغل لرمى السهام كما تتميز الأبراج بوجود حجرتن في كل برج مزودة أيضا بمزاغل لرمي السهاد عمورة تشبه السهاء على والقلعة أثرثة مداخل مصينة على جانبي كل الدوع، والقلعة أثرثة مداخل مصينة على جانبي كل الدوع، والقلعة أثرثة مداخل مصينة على جانبي كل

ع) قلعة أجرا:

شيدت هذه القلعة وسط مدينة أجرا تقريبا على الضفة الغربية من نهر جمنا بالقرب من تاج محل وذلك على ربوة غير مهذبة، ومحاطة بسور ضغم من المجر الجيرى الأحمر[٧٨].

وقد شيدها الإمبراطور المغولي «أكبر» فيما بين عام ١٥٧٥ - ١٥٧٢م لتكون مقرا لعرش الهند،

وتأخذ القلعة هيئة نصف دائرة يحيط بها سوران سور داخلي أرتفاعه أكثر من ٢٠ م مدعم بالأبراج نصف الدائرية وثلاثة أرباع الدائرة من إنشسساء الإمبراطور ١٥٠ المدنية أرباع الدائرة من إنشسساء الإمبراطور ١٥٠ المدني المقلع القلعة خندق مائي والقلعة خلال بوابات في أسوار الإمبراطور ١٤٠ براوية في وكان يحيط بالسور الخارجي القلعة خندق مائي والقلعة المدن بوابات في أسوار الإمبراطور ١٤٠ براية في منتصف البهة الشرقية القلعة والثالثة هي البوابة الشرقية بمنتصف السور كذلك ضم السور الداخل عدداً من المنسات مثل القصور والدواوين الداخل عدداً من المنسات مثل القصور والدواوين والسباجد والحدائق وكلها من أعضال الإمبراطور والمواوين المناجب والحدائق وكلها من أعضال الإمبراطور والمواوية المناجبة والحدائق وكلها من أعضال الإمبراطور والمواوية المناجبة والحدائق وكلها من أعضال الإمبراطور والمواوية المناجبة والمدائق وكلها من أعضال الإمبراطور

القلعة،، وهَذا التكوين الداخلي للقلعة أشبه ما يكون بمدينة متكاملة تحيطها الأسوار ذات الأبراج مختلفة الاشكال مسا بين الدائري والركني ونصف الدائري والمشمنة والمغطاة بقبة تبدو وكانها قبة نصاسية مثمنة[٧٤] والقلعة تمتاز بتخطيطها الفريد الذي يأخذ هيئة نصف الدائرة.

د) القلعة الحمراء أو قلعة دلهي:

عبارة عن قصر مقولي شيده الإمبراطور شاه جيهان في دلهى سنة ١٦٤٨م وعرفت بالقلعة الصمراء لاستعمال الحجر الجيري الأحمر كمادة أساسية في البناء[20].

والقلعة لها أسوار مرتفعة مَّزَدُوجة تتخللها الأبْرَاج المتعددة والمستديرة والمشمنة ونصف الدائرية وثلاثة أرباع الدائرة، كما يحيط بهذه الأسوار الخندق الماشي لزيادة الحصانة والمنعة،

كما تشتمل على البرابات الضخمة ذات المداخل للنكسرة والقلعة تشببه قلعة أجرا في تلك العناصر باستثناء التخطيط الذي يأخذ هيئة مستطيل في القلعة الصمراء في حين أن قلعة أجرا على هيئة نصف دائرة

ومما تقدم يتضع لنا أن قلاع الهند التي وصلت البني وصلت البنا كان معظمها ذا تخطيط مستطيل والقليل أخذ تخطيط المدت كمقر للحكم، حيث زودت من الداخل بكافة المنشأت الحكومية الى جانب منشأت العبادة والتسلية ومن الخارج في أسوارها الابراج والبوابات الضخمة للذود عن المدينة والحاكم بما تتضمنه من مشطرفات ومزاغل وغير ذلك.

العوامش:

(۱) لانكستر هاردنج: آثار الاردن، تعريب سليمان موسى، عمان ۱۹۸۲ من ۲۰۰۰

Creswell (K.A.C);

Ashort account of early Muslim architecture, American university press, 1989, p148,150

- Grabar (O); Palaces, citadels and (Y) fortifications, architecture of the Islamic world, T,H 1995, P. 76.
- (٣) سعد المؤمني: القلاع الإسلامية في الارين_ الفترة الايوبية والمملوكية، عمان ١٩٨٨ ص ١١٤ ـ ١١٥.
- (٤) فولفقائة موار .. فيز القلاع أيام الحروب الصليبية ترجمة وليد الجلاد - بمشق ١٩٨٧م ص ٧٤ .. ٧٠.
- (ه) سعد المؤمني: المرجع السابق من ١٧٤ ـ ١٧٨، من . ٢٠٠
- (٦) لاتكستر هاردنج: الرجع السابق ص ١٩٦١، مصطفى مبراد الدياغ: بالابنا فلسطين، دار الهدى ١٩٩١م ص ٣٢٦.
 - (٧) سعد المؤمني: المرجع السابق من ٢٤٨ ـ ٢٤٨،
 - (٨) سُعد الرَّمِيِّةِ: الرَّجِع تَفْسِهُ مِن ٢٥٠ ـ ٢٥٤، ٢٨٥٠
- (٩) تقع مدينة العقبة على الشاطئ، الشمائي الشرقي للبحر الاحمر وتبعد عن عمان ٢٥٠ كم جنويا والعتها تبعد عن الشاطئء حوالي ٥٥٠ • أنظر دائرة المارف الاسلامية ج ١٣ ص ٢٠٠ ـ وعن القلعة انظر سعد المؤمنى: المرجع السابق ص ١٩٤ ـ ٢٠٠٠.
- (١٠) منسوية الى مدينة السلط الواقعة شمال غرب عمان التي تبعد عنها ٣٠كم وعلى احدى قدم جيال البلقاء التي تشدرف على وادي الاردن وأريصا أنظر سعد المؤمني: المرجع نفسه ص ٣١٨٠.
- (۱۱) تبعد عن عمان مسافة ه۱۱کم، انظر سعد المؤمني: المرجع نفسه ص ۲۵۷،
- (۱۲) منسويه الى بلدة الطفيلة والتي تبعد عن عمان د ۱۹۷کم جنويا وعن الكرك ۷۷کم باتجاه الجنوب وقسد شينت فوق حافة وادي الطفيلة انظر سعد للؤمني: المرجع السابق ص ۳۳۳،
 - (١٣) فواغفائغ موار: المرجع السابق ص ٩٤ _ ٩٥٠
 - (١٤) موار: المرجع السابق ص ٥٩٠
- (١٥) موار: المرجع نفسه ص ٣٧ ـ ٩٨ ، مصطفى مراد الدياغ: المرجع السابق ص ١٤٩ .
- (١٦) رائف يوسف نجم: كنوز القدس، ط ١، ١٩٨٣ ص ٢٤٢ -
 - (١٧) رائف ثجم: الرجع تفسه من ١٩٥٠،
 - (١٨) رائف نجم : المرجع نفسه من ١٥٤٠

- (١٩) شوقي شعث: قلعة حلب تاريخها ومعالمها الاثرية، دار القلم العربي ط ١، ١٩٩٦ ص ٥٣:
- (۲۰) قتيبة الشهابي: دمشق تاريخ وصور، دمشق ۱۹۹۰ ص ۲۳۲ وقد ذكر المؤلف في بحث آخر أن عدد أبوابها ثلاثة فقط أنظر: قتيبة الشهابي - أبواب دمشق وأحداثها التاريخية، دمشق ۱۹۹۲ ص ۲۰۱۰.
 - (۲۱) قتيبة الشهابي: المرجع نفسه ص ۲۳۲.
 - (٢٢) قتيبة الشهابي: الرجع نفسه ص ٣٦٢٠
- (۲۳) عبد الفتاح رواس تلقيمي: حلب القديمة والحديثة وحكامها وأحداثها، أبوابها وأسواقها وأحياؤها ـ مؤسسة الرسالة ۱۹۸۹م من ۲۷۳ ـ ۲۷۰
 - (٢٤) شوقى شعد: المرجع السابق ص ٩٧٠
 - (٢٥) شوقي شعث: المرجم السابق ص ٢٠٧٠
- (٣٦) عبد القادر الريحاوي: قلعة العصن، الديرية العامة للآثار والمتاحف دمشق ١٩٦٠م ص ٣ ـ ٣٣.
 - (٢٧) قولفقائغ موار: المرجع السابق مس ٩٦.
- (۸۷) مصطفى طلاس، محمد وليد الجائد: قلعة الحصن (حصن الاكراد) دار طلاس للدراسات والترجمة والنشر طـ١، ١٩٩٠ ص ۲۷٧ ـ ۲۲۸.
 - (٢٩) عبد القادر الريحاوي: المرجع نفسه ص ٣ ـ ٣٢٠.
 - (۲۰) مصطفی طارس: المرجع نفسه ص ۲۲۸،
 - (۲۱) مصطفى طلاس: المرجع السابق ص ۲۳۰،
 - (٣٢) قولغفائغ موار: المرجع السابق ص ٧١.
 - (۲۲) موار : المرجع السابق ص ۷۲-
 - (٣٤) موار : المرجع نفسه من ١٧٠،
 - (٣٥) موار : المرجع السابق ص ٧٧ ـ ٧٣٠
- (٣٦) أوقطاي اصبلانابا: قنون الترك وعمائرهم، ترجمة احمد عيسى، استانبول ١٩٨٧ من ٢٣٧ ــ ٢٣٤ .
- Michell (G); Architecture. of the (rv) islamic world, It,s History and social meaning, T.H. 1995, P 241.
- Akurgal (E); L, Art en turqui, (%) 1981, P 79.
- Naditbora Aydogan, Camakale, (٣٩)
 - (٤٠) دائرة المعارف الإسلامية: مجلد قا على قال.
 - (٤١) أمناتابا: الرجع نفسه من ٢٢٤٠

meaning T-H 1995, P

Grabar (O); OP. cit, p69 (01)

(۱۰) بارتواد (فاسیلی فلادیمیر وفتش) ترکستان من الفتح العربي إلى الغزو المغولي - ترجمة مسلاح الدين عثمان الكويت ١٩٨١م ص ١٤٥٠

(١١) بارتواد: المرجم السابق ص ١١١٠ -

(١٢) دائرة المعارف الاسلامية: مجاد ١٥ ص ٩٣ - ٩٤٠ (٦٣) فیتالی نومکین، أندریة یندفیتسکی: بخاری ـ ترجمة

مسلاح مسلاح، المجمع الثقافي بـ (أبو ظبي) ط ١، ٠١٢٢ من ١٩٩٠

(١٤) أمجد بوهميل بروذازكا: عمارة العضارة الاسلامية ديخاريء منظمة المنن والعواصم الاسلامية ط 1. 1991 A au h.1.

(١٥) أمجد بوهميل بروضاركا: عمارة الصفسارة الاسلامية «خوارزم» العضارة المنتسبة لنطقة ما بين بص قروين وأرال منظمة العواصم والمن الاسلامية ط ١ ، ١٩٩١ ص ٢٧ ، ٥٣ ، ١١٥ ، ١١٩١

(٦٦) أحمد محمود الساداتي: تاريخ السلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ط ١ ، ١٩٥٧م ص ٢٠

(٦٧) كليفورد أ - بوزورت: الاسرات الصاكمة في التاريخ الاسلامي ترجمة حسن اللبودي الكويت ١٩٩٥ ص ٢٤٩

(٦٨) دائرة المعارف الاسلامية ج٧ من ١٠٠٠

(٦٩) أحمد محمود الساداتي: المرجع السابق من ١٥٩٠

(٧٠) أحمد رجب: منشآت السلطان شيرهان الافغاني بمدينة دهلي بالهند بحث ضمن ندوة الآثار الاسلامية في شرق المالم الاسلامي التي عقدت بكلية الأثار .. جامعة القاهرة في الفترة من ٣٠ نوفمبر ألى ١ ديسمبر ١٩٩٨م ص ٩١ - ٩٢ وعلى الرغم من أن عنوان البحث منشات السلطان شيرخان الا أن البحث تناول قلعة يورانا فقط-Andrewpeteren; Dictionary of (V1) Islamic Architecture, London and New yirk, 1996, P/7

Andrew Petersen; Ibid, P.7. (٧٢) Andrew Petersen; Ibid, P7. (٧٢)

(٧٤) أحمد محمود الساداتي: المرجع السابق ص ١٥٩٠٠ Andrew petersen; Op. Cit, P 245. (vo) (٤٢) أوقطاي اصلانايا: المرجع السابق ص ٢٣٤-

(٤٢) اصلانابا: المرجع نفسه من ٢٣٤.

Akurgal (E); Op. Cit, P, 79 (11)

Akurgal (E); Ibid, P, 79. (80)

Anonim: Buyuk Liarousse sozluk (٤٦) ve Ansiklopedisi (Milliyet Gazetecilik

A.S) Is tanbul (سون تاريخ) P639

Besin Darkot; Ankara' Islam An- (EV) siklopedisi, cilt, I, (Milli Egitin Basimeri) Lstanbul بنون تاريخ PP 437-453

Nasit bora, Aydogan; Canakkale (EA) 1989, P.78

Nasit Bora Aydogan; op. Cit, (14) P.77

(٥٠) فريد شافعي: العمارة العربية في عصر الولاة، القامرة ١٩٧٠م من ١٩١٠

ـ ريجارد كوك: بغداد مدينة السلام، ترجمة مصطفى جواد وفؤاد جميل بقداد ١٩٦٢م٠

- صالح أحمد العلى: بغداد منينة السلام إنشاؤها وتنظيم سكانها في العهود العباسية الاولى - المجمع العلمى العراق. ١٩٨٥م٠

Creswell (K.A.C); Ashortacount (01) of Early Muslim Architecture, American university in cairo, 1989. P,248-257

(٢٥) قريد شاقعي: المرجع السابق ص ١٩٥٠-

Hoag (J.D); History of world Ar- (07) chitecture, Is Lamic Architecture. Italy, 1979, P.23

(٥٤) قريد شاقعي: المرجع السابق من ١٩٦٠؛

(٥٥) عبد الرحمن زكي: القلاع في المروب الصليبية -المجلة التاريخية المجلد ١٥ ـ القاهرة ١٩٦٩م ص ١١١٠ .

(٥٦) دائرة المعارف الاسلامية مجلد ١٥ من ٩١٠ م

(٧٥) دائرة المعارف الاسلامية مجلد ١٥ ص ٩٢٠

Grabar (O); Palaces, citadels and (oA) for tifications, architecture of the Islamic world It.s history and social

. क्राक्षे विश्वः

تتمثل المقومات العمرانية بالبلاد التونسية في صوبة التفوة الاعلى لمقدة الانسان العلى الافريقي في هيدان البناء والتشديد، ان صدياتة وجود هذا الكان فوق تراب الاجداد والآباء الذين خلقوا فيه والين سالة سمتها الحجاد بالظرالي القائم فيه ، الماط شعبة هن الجهاد بالنظر الى القائم فيه ، وعينه باتت تحرين باذن هنا والي هانون الرشيد على السواحل جريا على ها تقوم به دولة بني العياس في المشرة وإن أهملت بعد (الشيعة الفاطمية) تلك الماطات [1] ،

الرباطات

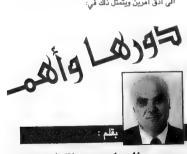
بالبلاد التونسية نماذج من المآذن بين اسطوانية ومربعة ومثمنة تعلوها شرقة مستديرة وإن صنف سند الاسطواني هو اول صنف من المآذن عرفته تؤسس بعد سنة ۱۸۱ هـ منها ما يزال شامخا يرتفع للأن يقاوم عاديات الزمان واعني به رباط المنستير [7] عمدة المثكل المنف بالبلاد التونسية قبل التخلي عن هذا الشكل الاسطواني والالتجاء للشكل المربع كصنف جديد من العمارة، استقدم من المغرب على شاكلة جامع الكتبيين بمراكش (هو من بناء الموحدين أواخر القرن السادس) عند دخول المذهب الصنفي مع دخول الاتراك كنان السبين:

ب- تمازج مع العقلية التونسية.

أمنا ظهور صنوامع من طراز جديد هو الصنف الثالث الذي شهدته تونس كاعلان عن التمسك بالذهب المالكي، وهذه المنارات المثمنة الشكل لم ترتفع الا في العاصمة التونسية ثم ظهرت اخيرا ببعض المدن والقرى،

٢ . فكرة تأسيس الرباطات:

في العهد الاغلبي اتجهت الانظار بصفة خاصة الي أدق أمرين ويتمثل ذلك في:



محمد الصادق عبداللطيف

– تونس –



حماية السواحل الغربية من غروات الاسطول البيزنطي، حينما كان الاسطول الاسلامي بالغرب في ضورة تسوء، ولهذه الغاية اسس الاغالبة الرسميون والأدارسة حوارا متواصل الطقات من الاربطة من طنجة بالغرب الاقصى الى الاسكندرية بمصر (المساقة ٢ آلاف كلم) وهناك (الفا) رباطات اهمها واقدمها بالبلاد التونسية رباط المستبر ثم سوسة،

ـ تثبيت الاسلام نهائيا في تونس والمغرب الغربي كله وصد الغارات والاطماع والصمود والدفاع عن المدينة ولمّ الصفوف-

الماط: كمعلم حضاري ودفاعي:

الرباط هو قلعة حربية كبرى يعيش فيها الجنود
باستمرار يرابطون بها لمراقبة الحدود غير الأمنة، فهي
تشيد إذن على الشخور اي على الاطراف التي قد
تتعرض للهجوم المباغت، ومن عهود التاريخ الاولى
بنيت المحارس والرباطات على الحدود الغربية للبلاد
اتقاء لهجومات القبائل البربرية ومنها قلاع (باقية)
و(بلزمة) و(طبنة) بجبال الاوراس على حدود افريقية
القديمة، اي الجزائر الشرقية اليوم، كما بنيت على
السواحل برماً أخطر القراصنة البيرنطيين، وعندما عمّ
الاسلام كامل التراب المغربي، اتجهت عناية الامارة
الإناءات الدفاعية التي بناها الاغالبة جعلت ابن خلاون
بيبالغ حين يقول (إن الامير الاغلبي أبا ابراهيم احمد
شيد اكثر من عشرة الاف قلعة) وهذه المبالغة لا تنفي
شيد اكثر من عشرة الاف قلعة) وهذه المبالغة لا تنفي
شيد اكثر من عشرة الاف قلعة) وهذه المبالغة لا تنفي
كثرة البناءات الدفاعية التي امر بها الاغالبة، وانن

igilzo

_ تضرج في جامعة الزيتونة _ كلية

الآداب، تخصص علم النفس التربوي.

ء عسمل في التسدريس والارشساد

التربوي.

له جمهرة من المشاركات الادبية
 والثقافية في عديد من الصحف والمجلات
 العربية

- عضو اتحاد الكتاب التونسيين، واتحاد الادباء العسرب، ورابطة الادب الحديث في مصر.

ـ يهتم بالتراث والحضارة.

ـ له مجموعة من الاعمال المخطوطة

معجم الخطاطين التونسيين.

من تجليات الخط العربي في تونس.

جواهر الأعلام في تونس •

ـ تحقيق ديوان الشاعر البحار احمد القبجي القليبي،



فالرباطات يبنيها الامراء والوزراء واصحاب الفير ويرابط بها المرابطون من رجال ونساء ويقررون مدة المرابطة فاذا قرروها صارت لزاماء وقد ضبط الاستاذ عثمان الكعاك في كتابه الحضارة العربية في البحر الابيض المتسوسط بان الرياط هو (زاوية او تكنة أو خانقاه) يرابط به المتطوعون لمدة يعينونها لحراسة الثغور البحرية أو الصحراوية[7].

٣ دودالمرابطياء:

يشتغل الرابطون بحراسة الثغور جماعة، والمرابط له العديد من الحصيص:

- حصة للتعبد: لاداء الفرائض والنوافل،

حصة لحراسة الثغور (اما حراسة حية من أعلى المسومعة المستديرة فاذا رأى المطول الروم ارسل المحمام الزاجل بالثغر الى يقية الأربطة فيتأخذ العدة للطوارى، واما حراسة مرتضية على سيلح الرباط، فاذا جاء العدو رماه المرابط بالسبهم او القى الزيت المحرق والخرق اللتهية بالنظ من المسقط).

هذا يدل على ان المسلمين توصلوا الى النهاية من فنَّ استحكامات الاربطة فأوجدوا منارة للحراسة والعلامات النارية والحمام الزاجل، وأوجدوا المسقط والشرافات والعرادات بقوس البندق وصروح المنجنيق والنار الفارسية والباب النازل بالحبال والسقائف المتعاقبة في انعطاف.

المرابط يؤدي في الرباط وظيــفــتــه المدنيــة
 احتسابا ١٠ فالطبيب يعالج بالمجان من باب زكاة العين
 وكل الاربطة مستشفيات

- والمعلم يعلم لتثقيف الطلاب على هيئة المدارس والجامعات والبريدي ينظم البريل الجوي بواسطة الحمام الزاجل (يضعون كاغدا رقيقا يسعم الرقائقي يكتبون البطائق بالجفر او حبر السرو (مو عصير الليمون) ويعلقون البطائق في اعناق الحمام فتننقل بها منزلة منزلة من طنجــة الى الاسكندرية في مــدة

يسيرة[٤] وفي الليل توقد علامات نارية يصطلح على تتاقلها المرابطون٠

- والتسباح ينسج و والكواغـذي يصنع الكاذغ و وهكذا يكون الرباط ليسَ مركزا دفاعيا وصسب او هجوميا بل هو مركز عمل اهتماعي وثقافي واقتصادي و وغم ان الرباط قلعة حربية يعيش فيها الجنود باستمرار فهو يمتاز بهندسة بديعة وتخطيط معماري فريد وعبقرية نادرة في تشييدها واحكام وضعها، ومرابطوها يدللون على الشجاعة ومحبة المهاد والاستشهاد في سبيل الوطن والدفاع عن ينيهم ويين أجدادهم[٥].

iali≾ av Nudā ņēiuv : 1) પ્રીવે, ીતાંઘાંઘા :

بناه القائد العباسي هرثمة ابن أعين الهاشمي في عهد هارون الرشيد سنة ١٨٠هـ/ ٧٨٦م بأشارة من الزاهد القيروائي البهلول بن راشد (الارتفاع ٣٥ مترا، العمر ١٢ قرنا) وحسب رواية ابى العرب يعده البكرى من محارس سوسه فيقول (وله في يوم عاشوراء موسم عظيم ومجمع كبير هو حصن عالى البناء متقن العمل ومن الطبقة الثانية منه (الطابق العلوى) مسجد وفيه جماعة من الصالحين والمرابطين قد حبسوا أنفسهم فيه دون الاهل والعشائر، فالرباط يؤسس اذن للتعبيد والجهاد معاء والمرابطون هم جنود وعباد وكان المتطوعون لهذا الواجب المقدس كثيرين لا بتوانون من اخذ سلامهم والتقدم آلي السواحل لمبد هجومات الروم البيزنطيين حتى ان الاهالي كانت تعود لهم الثقة عندما يقدم هؤلاء المجاهدون لحمايتهم، وكان المرابطون يتهيأون للحرب بان يواظبوا على الفروسية والتمارين الحربية فيقفون صفا واحدا كأن العدوبين ابديهم ويجرون حيلهم ويعودون عند الظهر إلى حصبونهم[٦].

لقد كان الرباط في بدايته ضبيقا إلى إقبل عليه المرابطون فعني بالزيارة فيه وضاصة بأضافة جناح



- رياط المنستير (تونس)٠

خاص بالنسوة المجاهدات، وقد اخذت جموع الهل السنة ينزحون الى رباط المنستير هروبا من اضطهاد الشديعة الفاطمديين وقد أخذ الناس يبنون للنازل والاسوق بقرب القلعة (الرباط) وهي أشياء أشعرت بضرورة حمايتها وراء سور كبير وسميت المجموعة الجديدة (بالبلاد) ومن اشهر الاشغال التي أجريت عليه في القرن الحمام ٥١ م والتي لجراها الاسبان في القرن المراها الحاميات المشمانية حيث أعدوا القلعة وجهزوها بالمعدات والاسلحة وخاصة المدافع.

يمتوي الرباط اليوم على متحف اسلامي يضم تحمّة من الماج المتقوش يمود تاريخها الى المهد الامري ودمية خشبية من مخلفات الدولة العباسية ويساطاً من جليز الخزف من صنع اندلسي ورسماً مصغر من ابداع الفن الفارسي وآلة فلكية لقياس ارتفاع الحرارة قادمة من قرطبة (القرن العاشر) وسدسية فرنسية يرجع عهدها للقرن الثامن عشر وقطعا من القماش انتجت في القرن التاسع عشر

وعقود زواج محررة باللغة التركية بتاريخ القرن الثاني عشر الهجري ومصنوعات من البللور وقطعاً نقدية وعشرات التحف الاخرى التي تجعل من المتحف على صغر حجمه مجمعا تاريخيا يجاور الرباط،

٢) براط سوسة:

بنى هذا الأثر في خلافة زيادة الله الأول وحسب النقيشة المثبتة في مدخل المنارة تؤرخ الاشغال سنة ٢-٧هـ وهو المكان الذي انطلقت منه حملة لفتح صقلية بقيادة اسد ابن الفرات[٧] .

والرباط هو عبارة عن قلعة محصنة مجهزة بيرج للمراقبة والمرابطة (تصلح ليضا لهدي السفن ومراقبة الاعداء وحماية البلاد من الغزوات الضارجية) ومن خصائصه أن منارته من اقدم المنارات في العالم الاسلامي بالله منارة قصر المستير وان القبة المشرفة في مدخله هي من اقدم القباب الاسلامية بعد قبة الصخرة في آيت القاس [4].



ـ رياط سوسة (تونس)

واحتوى الطابق الاول من الرباط على مسجد على درجة كبيرة من روعة البناء والتصميم، كما أنه يعتبر من اقدم مساجد الفريقيا والايام تشهد أن أهل العلم والزهد والورع ومنهم أبو الاحوص أحمد بن عبد الله قد جعلوا من رباط سوسة مسكنا، والليالي تشهد أن زوجة المرابط هذا قد قامت في سواد مظلم لا متحرك فيه سوى دوى البنحر وهي تنشد بين شرافتي برج

> أَبُوا أَنْ يَرقدوا الليل فهم والله قوام أبوا أن يخدموا الدنيا

. فهم لله خُدام

إن رباط سوسة هذا المشيد في القرن التاسع الميلادي في عهد الاغالة اقيم بناؤه على اسس بيزنطية

قديمة وكان الغرض من اقامته القيام بدور حربي يتمثل اساسا في هماية سواحًل المدينة أولا والبلاد التونسية ثانيا مَنْ مُنْ

يتكون رباط سوسية من ابراج مستديرة عالية تشرف على مجموعة غرف صغيرة كان المرابطون يقيمون بها للدراسة والتعبد خلال الفترات التي تتخلل اوقات القتال واشهر المرابطين أسد ابن الفرات (۱٤٢ ـ ۲۱۲هـ) فاتح صفلية وناشر الاسلام بها .

يمتاز هذا الرباط ببساطة فائقة في الهندسة وهو يستخدم الآن في المهرجانات الثقافية ·

كان الرباط يحتري على ثلاثين غرفة للمرابطين علاية على الممامات ومسجد جامع في الطابق العلوي ومثارته منها، يراقب الصرس والعسس البحر ليبلا ونهاراً استعدادا للطواريء، ولهذا الرباط خاصية الخرى مؤثرة وهي أن الجدار القبلي الذي يقع فيه المحراب قد فتحت فيه ثفرات لمراقبة الساحل ولومي السهام على العدو في صورة مصاصرته للصحن، السهام على العدو في صورة مصاصرته للصحن، وهذه الخاصية تلخص بصفة عجيبة وظيفتي العبادة والدفاع، كأن الصلاة فيه صلاة فزع دوما.

٤) سرالغالات:

يتجلى سر هذه الغارات في الصراع العظيم الذي قام منذ ظهور الاسلام بين النظام الاسلامي والنظام البيزنطي وهو صراع بدأت تدور رحاه في الحوض الشرقي من البحر المتوسط، فانتقل شيئا فشيئا نحو للغرب وذلك كلما ازداد انتشار الدين الاسلامي في أخر وهو أن الروم لم يفلحوا في مقاومتهم للاسلام في الشرق من أجل تفوق القوى الاسلامية على القوى الاسلامية على القوى الانتظام النظرية يشددون ضرباتهم على النواحي الافريقية التي لم يمض رمن طويل على فتحها والتي لم تنظم بعد وسائل دفاع ناجعة، وهكذا كانت الانسلامي هذها لخارات الاسطول الرومي ولحاولة الانتظام الدوم ولحال الدومي ولحاولة المناولة فيها .

هذا الكابوس لا يمكن حله الا بأمرين:

١- إما التنازل الزوم عن المتلكات الأسلامية،

٢ ـ وإما الذود عنها للاحتفاظ بها - فاختار هارون الرشيد هذا الحل الآخر بتحصين الشواطي، وفعلا تم تحصين الشواطى، الافريقية (تونس) بشبكة من الحصون تقيم في وجه العدوان الرومي حاجزا منيما يصده عن مواصلة العبث، فوقع الاختيار على المستير لاقامة الحصن الاول وهو الرباط[١٠].

وقد اقتضى فتع صقاية بناء المحارس والمرافق والرباطات والقلاع على الشواطىء الترنسية لتكون معاقل يتجمع فيها المرابطون لحراستها من رد فعل النصارى واقدامهم على الغارات المفاجئة فاكتسبت البلاد التونسية لذلك حصانة ومناعة جعلتها طيلة قرون طويلة من بعد في مأمن منهم وقد بقي قائما من هذه المعالم عدد لا يستنهاان به لم يأت طول الزمن على مظهره الاصلي، وهو ذاك المعلم الشامخ البناء، مظهره الاصلي، وهو ذاك المعلم الشامخ البناء، تتحاقب وتتوالي عليه الاحقاب والاحداث وهو كما تتحاقب وتتوالي عليه الاحقاب والاحداث وهو كما فينه لا تزحزح ركانه الصروب والفتن، ولم تؤثر في عرساته غوائل الدهر والمحن.

التقديم التاريخي والمادي لبرج قليبية الأثري (تطبيقات)

(أ) تاريخ البرلخ وأطواده:

أدى برج قليبية دوراً عسكريا واستراتيجيا هاماً مدة امتدت منذ الفترة القرطاجية إلى حوالي منتصف القرن الثامن عشر الميلادي ويرجع هذا الدور إلى موقع البرج على الضفة الجنوبية الشرقية لشبه جزيرة الوطن القبلي كما مثل موقعه على قمة الهضبة هاجزا جعل من الارتقاء إليه عملية صعبة بالنسبة لقوات معادية. وقد مكنت دراسة المصادر القديمة والوسيطة من ناحية

وبراسة المعمار وتقنيات البناء من ناحية أخرى من تشخيص المراحل المتتالية من تاريخ البرج،

ليس هناك ما يثبت قطعا أن القرطاجيين أسسوا البرج في القرن الخامس قبل الميلاد، وأقدم الهياكل في الوقت الصالي ترجع الى أواضر القرن الرابع وتندرج في إطار تحصينات أقامها الإغريق خلال حملتهم ضد قرطاج، كما لعب البرج دورا هاماً في أهم مراحل المسراع الذي واجهت فيه قرطاج روما طوال ثلاثة حرب امتحت من منتصف القرن الثالث إلى منتصف القرن الثالث إلى منتصف القرن الثالث إلى منتصف

ثم استقل البيزنطيون المؤقع فأقداموا حصنا أصغر من القاعدة العسكرية القرطاجية، ثم ويعد دخول المسلمين أفريقية حافظ البسرج على دوره المسكري فتواترت عمليات البناء والإصلاح والتنقيع،

شيد الأغالبة رياطا على بقايا الحصن البيزنطي في القرن التاسع وقام يحي بن تميم الزيري في بداية القرن الحادي عشر بإعادة بناء الرباط بعد الأضراز التي ألحقها به الرومان٠

وتتالت بعد ذلك الترميمات نخص منها بالنكر إصلاحات قام بها الأتراك لإصلاح ما هدمه الإسبان في منتصف القرن السادس عشر،

وينتهي دور البرج الفعلي ويقع الشخلي عنه في منتصف القرن الثامن عشر بسبب الجو السياسي فيقف الرحالة V.Tuer في سنة ١٨٥٠ على حالة تداعي وانهيار وإهمال البرج.

(ب) التقديم المادي للبرلا:

يتراى البرج على الشكل الذي كان عليه خلال فترة الحكم الزيري (القرن الحادي عشر الميلادي) مع ترميمات وإضافات تركية (القرن السادس عشر)، والقلعة على شكل سداسي الأضلاع يصل أقصى ارتفاع سورها إلى أربعة أمتار تدعمها أبراج فاتكة رباعية الشكل يصل ارتفاع أحدها إلى ١٣ متراً،

يوجد منفذ رئيسي للبرج على الواجهة الشمالية



- رياط النيز - صورة لبرجين من الفناء،

الشرقية أما المنفذ الثانوي فهو باب صغير يؤدي إلى معر سدي يربط البرج بالمدينة الممتدة على سفح الهضبة وحول الموانيء.

وقد مكنت الحفريات في سفح الهضبة من رفع الغطاء من أثار رومانية تتمثل في مبان من بينها منزل تشهد سواريه عن وجاهة مالكه، شيد حسب الثال المعاري الروماني بإفريقية حيث زانت أرضيته لوحات الفسفساء.

7. الوهند الحالي للبرح:

إن شموخ البرج وعظمته وجمال الهضية التي يعتليها يستهويان الزوار تونسيين كانوا أو أجانب غير أن الزائر الذي يتكلف مشقة الصعود إلى البرج بحثا عن المنشعة العلمية وحبا في الاطلاع على شراء المعلم يكتشف بداخله وضعا يتناقض تماما مع هيبته الخارجية دون أن يحصل على أدنى معلومات تخص تاريخ البرج وأطواره، والحالة تلك لم تتغير رغم وجود من يمثل وكالة النهوض بالتراث الذي يقتصر دوره على رعاية مصالح الوكالة، ناهيك أن العديد من الأكاديمين والمسحافيين المختصين قد سبق وأن عبروا في عديد المناسبات عن المتناعهم بأن الفضاء الداخلي للبرج يبقى في حاجة للدراسة والمديانة والترميم (علما أنه

قدَ تَمْ تَرَمِيمُ السُّورِ فَيَ فَتَرُهُ سَِابِقَةً ثُمُّ تَوَقِّفِتَ الأَشْغَالَ قَبِلَ أَنْ تَأْتِي عَلَى كَامِلَ السور).

والشيء الذي يؤكد عليه أهل الذكر ومما يشير استنكار الزائر الواعي بالمعطيات التاريخية والحضارية للبرج هو النشاز الحاصل داخل المعلم والمتواد عن تركيب بناءات عصرية على بعض أجزاء السور دون اعتبار لهوية البرج الأثري مما سبب تشويها للطابع العام للصعام، زد على ذلك أن المنظر العام

للقضاء يوحي بالغياب الكلي للصيانة إذ تسود الساحة الدرجة الكلي للصيانة الدرجة أكوام من الحجارة وأعشاب برية عاتية وشظايا جدران لا تحمل هوية ولا تاريخا كما أن الآثار الرومانية الموجودة في سفح الهضية تعاني من نفس النقائص، غياب التعريف والمعاية والصيانة.

ـ الحفريات - ١٩٦٦ أثبتت وجود مدينة بين القرن ١، ميلادي.

- الآثار منازل على النمط الروماني، أنهج متقاطعة مبلطة بفسيفساء بقليبية وتمثل (حيوانات وأشكالا هندسية)الساحة الكبرى معبد الكابتول إلى أواخر القرن الاول الميلادي، البرنطيون حصنوا المدينة بإقامة حصن في البرج قبل القرن السادس الميلادي الحصن البيزنطي في البرج قبل قرب السادس الميلادي الحصن البيزنطي في البرج قرب الساحل الشرقي توجد بقايا كذيسة قديمة قديمة.

– البرج مساحته حوالي ٥ هكتار ومساحة القورم أمام القهي – الساحة الكبرى – تحسينات في العهد البيزنطي -

- بئر النحال: منزل فخم روماني مبلط بالفسيفساء، الفسيفساء قبل القرن السادس الميلادي مشهد صيد، نقيشة رومانية بالمدرسة البحرية، الكنيسة الرومانية طريق المنصورة (جهة دار الشباب)،

المعمدانية: (بمِنزل يحي) قبل القبَرْن السادس :



ـ برج قليبية،

الميلادي ومدرسة قليبية في الفسيفساء قامت بأعمال كبيرة وكانت باتصال مع الشرق (منزل يحي قطع أثرية معبد ريفي قرب الكنيسة).

(Idelēz Kukaus):

برج قليبية أشهر المعالم التاريخية، أكبر الأبراج موقع استراتيجي كبير يشرف على البحر المتوسط جاء ذكره في عدد من الكتب، أنشىء هذا البرج منذ القرن الضامس قبل الميلاد على يد القرطاجيين والرومان احتلوه خلصه تميم بن المعز.

منضرة حسام: (منتضرة المسلام) مكان الاجتماعات

المقترحات:

ـ إعداد مثال تهيئة للساهل الشرقي الى المعمورة -- استخراج المنطقة التي تضم البرج والميناء والساحل لدراستها على سلم يقيق -

ـ استغلال البرج الترفيه (مسرح ـ متحف) -

العوامش:

(١) المغتار بن زاكور: (من المجارة حضاره) جريدة الإخبار ١١٤١ / مايو ١٩٨٨ ،

(٢) مدينة ساحلية بين سوسة والمهدّية ولفظة المتستير
 يونانية لاتينية اعتاد اهل البائد اطلاقها على المؤسسة
 التصرائية التي يؤمها الرهبان (الدّير).

 (٣) عثمان الكعاك: مجموعة المحاضرات القاها بمعهد الدراسات العليا بالقاهرة (تابع لجامعة الدول العربية) بعنوان المضارة العربية في البحر الابيض المتوسط. القاهرة ١٩٦٥.

(٤) صبح الاعشى، انظر الصمام البطائقي وكذلك دائرة المعارف الاسلامية (مادة كاغذ)،

(٥) ابو بكر عبد الله الكافي، تاريخ صفاقس ١٢٠

(١) وزارة الاعلام تونس (تونس الاسلامية).

(٧) سليمان مصطفى زييس (بين الاسلامية في تونس)
 تونس ١٩٦٣٠٠

(A) سليمان زبيس (سوسة جوهرة الساحل) تونس ١٩٦٥ .

(٩) المختار بن زاكور (ومن المچارة حضارة) مصدر سابق.

(۱۰) سليمان مصطفى زبيس (المنستير ومعالمها) وكذلك جولة بين الاثار الاسلامية في تونس من المفيد الرجوع لما كتبه المستشرق الفرنسي (ماسينون) حول الرياطات ودورها (بالفرنسية) وكذلك اطروحة الدكتور ابراهيم شبوح بجامعة القاهرة.

تقة شبه الجنيبة الإبييبية في الطبف الجنوبي الغين من قارة أوروبا، وتشدّ من الآد على دولتين، تشغل إحداهما الجزء الجنوبي الغربي من شيه الجزيرة وهي البرتغال، بينما تشغل مملكة إسياتيا خاليية مساحة شيه الجنبية • وتنقسم إسبانيا حاليا إلى مجموعة من الأقاليم أو المقاطعات، تشتمل لل منها على عدد من المحافظات ويعتب إقليم الجنون المعموف الآه بأتدلوثها عده أكثم الأقاليم المتر لاتنال تحتفظ بتراث منخم من العمائر والفنود الإسلامية، بدءا من اسمه المشتق من اللفظة التي أطلق هــا المسلمود على شيه الجنيرة وهي (الأندلس)[1]. وهوبا بعواصم محافظاته الثمانية التوذاع صيتها

في العصر الإسلامي، وكانت ثلاث منها عواصم ليولة الإسلام في الأندلس، وهي: قرطية واشبيلية وغرناطة ٠ أما المحافظات الخمس الياقية فعي على الترتيب الجغرافي من الشرق إلى الغرب: أطرية، جداد، مالقة، قادس، أولية (شكل ١)٠

وكان فتح المسلمين للأندلس امتدادأ جغرافيا واستراتيجيا لفتوح مصر وشمال إفريقية والمغرب، وتم فتح الأنداس في عصر الخليفة الأموى الوليد بن عبد الملك على ثلاث مراحل أو حملات انطلقت من المغرب، كانت الأولى منها بقيادة أبى زرعة طريف بن مالك سنة ٩١هـ/٧١٠م ، والشانية بقيسادة طارق بن زياد سنة ٩٢هـ/ ٧١١م ، والثالثة بقيادة موسى بن نصير والى إفريقية سنة ٩٣هـ/ ٧١٢م ، وقد مر التاريخ الأندلسي بعدة عصور، وإن كان المجال لا يتسع لذكر تفاصيلها، إلا أنه يمكن الشعرف على خطوطها الرئيسية على الترتيب التاريخي من خلال النقاط التالية:

أولا: الفتح الإسلامي وعصر الولاة (٩٢ ـ ١٣٨ هـ/ ۷۱۱ ـ ۵۵۷م).





د. اسامة طلعت عبدالنعيم

كلية الآثار – جامعة القاهرة – مصر

ثانيا: عصر الدولة الأموية (١٣٨ ـ ٢٢١هـ/ ٧٥٥ ـ ٢٠٦٨)

* ثالثا: عصب أملوك الطوائف (١٠٤٠)، عمد مبار المادة (١٠٤٠)، المادة (١٠٩٠)، المادة (١٠٩)، المادة (١٩٩)، المادة (١٩٩)، المادة (١٩٩)، المادة (١٩٩)، المادة (١٩٩)، المادة (١٩٩)،

رابعا: عصر المرابطين (٤٨٤ ـ ١٤٥هـ/ ١٠٩١). ١٦٢٦م)،

خامسا: عصر الموحدين (٤١٥ ـ ١٦٤٦هـ/ ١١٤٦ ـ ١٣٤٨م).

سانسنا: عصر بني نصر أو بني الأحمر أو مملكة غرناطة (٦٤٥ - ١٤٩٧هـ/[٢].

ولا تزال إسبانيا محتفظة بتراث معماري ضخم من الاستحكامات الحربية سواء في أسوار مدن أو قالاع أو حصون، وهو أمر طبيعي فرضه تاريخها الطويل لا سيما في العصر الإسلامي، الذي لم تقف خبلاله الحدود الفاصلة بين الأندلس (إسبانيا الإسلامية) وبين المالك النصرانية في شمال شبه المزيرة الإيبيرية عند حد ثابت، وكثيرا ما تعرضت هذه الحدود للمد والجزر نتيجة لقوة أحد الطرفين وضعف الأخر، فضلا عن الحملات والغزوات التي كان يشنها كل طرف على الآخير، وكانت هذه الصمالات تضترق الحدود وتهدد القواعد والمدن والقريء لذلك اعتنى المسلمون بتحصين المدن وإحاطتها بالأسوار، وشيدوا القلاع والمصنون على الطرق الرئيسية وفوق المرتفعات والجبال ذات المواقع الاستراتيجية، والحدير بالذكر أن بعض هذه القلاع تصولت بمرور الوقت إلى مدن ومنها على سبيل المثال: قلعة أيوب، وقلعة عبد

öslial

- ـ مدرس الآثار والعمارة الاسلامية
 - بكلية الأثار جامعة القاهرة،
- دكتوراة في الآثار من قصم الآثار
- الاسلامية ـ جامعة القاهرة (عمارة المغرب والأندلس).
 - ـ المؤلفات والابحاث:
- * دراسات في الآثار الاسلامية
 - (مصر)٠
 - * العمارة الاسلامية في الاندلس٠
- * أضــواء على تاريخ المسلمين في
- الأندلس (من الفتح حتى نهاية عصر ملوك الطوائف).
- * ملامح تخطيط المدخل المنكسر بين
- صر والغرب الاسلامي فيما بين القرنين
 - الخامس والسابع الهجريين





السّلام، وقلعة جابر، وقلعة بني سعيد،

وقد وجدت في الأنداس ثلاثة ثغور تقع على حدود الممالك الاسبانية النصرانية، وتمتد على هيئة خط أفقى يندأ في الشمال الشرقي ويمتد إلى الجنوب الفربي، وهذه الثغور هي:

١- الثغر الأعلى: في الشمال الشرقي وعاصمته سرقسطة (Zaragoza)، ويواجه مملكة نبارا -Na) · varra)

٢ - الثَّفر الأوسط: ويتوسط شنه الحزيرة الإسرية، وعاصمته مدينة سالم (Medinaceli) ثم طليطلة (Toledo)، ويواجه مملكتي قشتالة (Castella) .(Leon) .

٣ - التَّغر الأدنى: في الغرب والجنوب الغربي فيما بين نهرى دويره وتاجه، وكانت عاصمته أولا طليطلة، ثم حلت غيرها لعلها قورية (Coria)[٢]

هذا ويمكننا بشكل عام أن نقسم المدن والقري الأندلسية إلى قسمين: الأول ويشتمل على المدن والقرى القديمة السابقة في إنشائها للفتح الإسلامي وسكنها

شكل (١) ، خريطة الأندلس في العصر الاسلامي

يحيط بعمرانها لحمايتها فنفسلا عن قصبة (قلعة أو حسمين في الاصطلاح المغربي والأندلسي) تعمل كخط دفاع ثان عنها، وغالبا ما تشتمل على قصر أو دار الحاكم،

السلمون، ومثها: إشبيلية، قرطيبة، غرناطة، جيان، شريش، شاطبة، شنونة،

القسم الثاني فيشتمل على المدن والقرى التي أنشاها المسلمون، ومنها: ألمرية،

والجدير بالذكير أنه

وسنعرض فيما يلى لنماذج لا تزال باقية لأسوار بعض المدن الأندلسية وقصباتها وقلاعها للتعرف على تاريخها وعمارتها .

ēcušaluš:

تقع مدينة ماردة على نهر وادى يانه جنوب غربي إسبانياء وهي الآن إحدى مدن محافظة بطليوس، وماردة من المدن القديمة أسسمها الامبراطور أغسطس سنة ٢٥ ق-م على أطلال مدينة إبيبرية، وافتتحها موسى بن نصير بعد فتحه لإشبيلية سنة ٩٣هـ، ولا تزال المدينة محتفظة بكثير من أثارها الروسانية كالقنطرة وجسور المياه والملعب وخزان المياه، ولم يتبق من آثارها الإسلامية سوى القصبة،

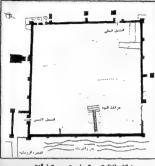
وتقع القصبة جنوب غربي المدينة، ويشرف سورها الغربي على نهر وادى بانه ومدخل القنطرة (شكل ٢٠ ال ناونده

لهجة ١), وأمر ببناء هذه القصبة الأمير عبد الرحمن بن الحكم سنة ٣٠٠هـ/ ١٩٥م، وسحجل هذا التداريخ بلوحة تأسيسية مستطيلة من الرخام الأبيض مثبتة الآن بأعلى مدخل القصبة، وكان بناؤها لقمع ثورة أهل ماردة وعلى رأسهم سليمان بن مرتين، وجعلها ملاذا لأولى الأمر التابعين لعبد الرحمن بن الحكم، وهي بذلك أقدم قصبة لا تزال باقية ومحتفظة بنص تأسيسها في تاريخ العمارة الأندلسية.

والقصبة مشيدة بأحجار جرانيتية، ويتخذ مسقطها الأفقى شكل مربع طول ضلعه ٢٠٨م[٥]، ويبلغ سُمك سورها ٢٠٧م، وتتخلل أسوارها أبراج مربعة صماء لا فراغ فيها، ويفتح مدخل القصبة الرئيسي بالزاوية الشمالية الغربية منها، ويكتنف فتحة الباب برجان مربعان، ويتقدم الباب فناء مستطيل مكشوف تحيط به الأسوار، يفتح بضلعه الغربي باب يؤدى الى القنطرة، ويضلعه الشرقى باب أخر كان يزدي إلى داخل المدينة، والغسرض من هذا الفناء المستطيل التحكم في مدخل المدينة من جهة القنطرة،

قلعة طيرف :

تقع مدينة طريف في أقصمى الطرف الجنوبى لشبه الجزيرة الإيبيرية، وتشرف علي مضيق جبل طارق قبالة مدينة طنجة المغربية ، وقد عرفت باسم طريف بن مالك قائد أول حملة عسكرية لفتح الأنداس سنة ٩٩هـ/ ٢٩١٩م، إذ نزل بموضعها فعرفت[٦] ولا تنزلل تعرف حتى الآن باسمه بعد أن نقلت مقاطعها الصوتية إلى الإسبانية (Tarifa) و تحتفظ المدينة بقعة تعرف الآن بقلعة (جوثمان البرينو Guzman) وتحتفظ المدينة جددها الخليفة الأموى عبد الرحمن الناصر سنة جددها الخليفة الأموى عبد الرحمن الناصر سنة ذلك في نص مسجل على لوح رخامي مثبت الآن أعلى وتنص مسجل على لوح رخامي مثبت الآن أعلى منتظمة المدينة بلحجاء وأثبت

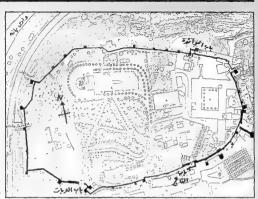


شكل (٢) قصبة ماردة، مسقط أفقي،

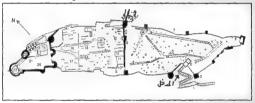
الشكل، ويتخذ مسقطها الأفقى شكلا هندسيا (شبه منحرف) تدعمه أبراج مربعة صماء، ويفتع بابها القديم الذي يعلوه نص عبد الرحمن الناصد في الضلع الجنوبي (لوحة Y)، وقد جددت هذه القلعة في عصر المودين.

ecuis idhiom:

تقع مدينة بطليوس (Badajos) على نهر وادي تقع مدينة بطليوس (Badajos) على نهر وادي يات غرب الاندلس، وقد ظهر إسم بطليوس في تاريخ الاندلس في عهد الأمير محمد بن عبد الرحمن بن الحكم، حين خرج عليه عبد الرحمن بن مروان الجليقي سنة ٢٦٦هـ/ ٧٧٨م، واستقل يغرب الاندلس، وأسس، مدينة بطليوس الجديدة وعمرها وأحاطها بالاسوار المنية بقصبة حصينة لا تزال المنية تقدي الآن، وإن كان عالم الآثار الإسباني الاستاذ (توريس بلباس) بنسب بناها للخليفة الموحدي أبي يعقوب يوسف بن عبد المؤمن[٩]، إلا أن الشات من خلال النصوص التاريخية التي وردت عند ابن صاحب خلال النصوص التاريخية التي وردت عند ابن صاحب الصلاة مورخ الموحدين أبي (المسالة مورخ الموحدين أبي المسالة مورخ الموحدين أبي (المسالة مورخ الموحدين أبي (المسالة مورخ الموحدين أبي (المسالة مورخ الموحدين أبي (المسالة المورخ الموحدين أبية المورخ الموحدين أبية (المورخ الموحدين أبية المورخ الموحدين أبية (المورخ الموحدين أبية المورخ الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين أبية رودها بقورجة وبرج بورائي (١٠) استقالة على الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية (الموحدين أبية الموحدين الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين أبية الموحدين الموحدين



شكل (٢) قصبة بطليوس ، مسقط أفقى٠



شكل (٤) قصبة المرية، مسقط أفقى،

وتقع القصبة شجال غرب مدينة بطليوس، ويشرف بَشِيْرُوا الغربي غلى نهر وادي يَانَه، وقد شبيدت أسوارها وأبراجها بالطابية[17] والأجر، ويتخذ السور الذي يدور حول القصبة محيطا بيضي الشكل، يبلغ إقصصي طوله حوالي ٤٠٠٠م وعرضه ٢٠٠٨ (شكل ٢٧[٢١]، ويتراوح ارتفاع الأجزاء الباقية منه ما بين ٤ و ٩٨، ويمتد السور على هيئة كتلة صماء لا فراغ فيها، يعلوه ممشى علوى يحدد واجهته الخارجية درابزين يحمل دراوي أو شرافات ذات نهايات مخروطية الشكل، وتدعم السور أبراج مربعة لا تزال بعضها

محتفظة بحجرات الرماية التي تعلوها • ويفتخ في أسوار القصبة ثلاث أبواب هى: باب العسبريات في السور الجنوبي، باب التاج بالسور الجنوبي أيضاء باب الزائدة في السور الشمالي (شكل ٣)، فضيلا عن باب سنز وهو باب مستسيس بالضلع القسربى الموازي للتهرء والأبواب الرئيسيية الثلاث عبارة عن مداخل منكسيرة ينحيرف الداخل فيها الى اليسار في زاوية قائمة، وهو أسلوب دفاعي مسعسروف في العسمسارة الإسلامية عامة والأندلسية

وكانت أسوار القصبة تشتمل على ثلاث قورجات تنتهي كل منها ببرج براني وقد سبق تعريفها، ولم يتبق منها سوى قورجة تتفرع من سور القصبة الشرقي وتنتهى ببرج برانى يعرف

الآن بيرج (اسبانتابروس)،

وهو مشيد بالطابية والأجر ويتخذ مسقطه الأفقي شكلا هندسياً مثمناً، ويتكون من كتلة بنائية مسماء بعلوها طابقان يشتمل كل منهما على حجرة رماية مثمنة تفتح بأضلاعها مزاغل تشرف على خارج السور (لويحة ؟). ويحد هذا البرج من أقدم الأمثلة الباقية لاستخدام الأبراج البرانية المثمنة في العمارة الحربية الأندلسية.

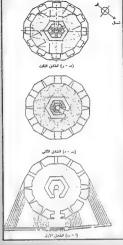
قصبة المرية:

تقع منفينة المرية في جنوب شمرق الأنداس على ساحل البحر المتوسط ، وهي مدينة إسلامية أمر

سنائها الخليفة الأموى عيد الرحمن (الناصر) بن محمد سنة ٣٤٣هـ/ ٥٥٥م، ذكر ذلك العذري (ت ٤٧٨هـ) في جغرافيته العروفة بكتاب «ترصيع الأخبار» ووصف تحصيناتها فقال: «وليست المرية بأواية العمارة، وإنما اتخذها العرب رباطاء وابتنوا فيها محارس، وكان الناس ينتجعونها ويرابطون فيها، ولا عمارة فيها يومئذ ولا سكني، وعليها سبور صحر منبع بناه النامس أمسس المؤمنين عسيد الرحمن سنة ثلاث وأربعين وثلاثمئة.

ومدينة المرية اليوم (القرن ٥هـ) متقنة البناء مصرية الشكل، والمدينة القديمة منها مسورة بسور عجيب، وقد سور ريضها [١٤] الشرقي، واتصل سور الريض بالمدينة، وكان الذي (بني) سيور الربض الفيتي خيران[١٥] • وكذلك الربض الغربي مسور أيضا قد اتصل سوره بالمدينة،





شكل (١) اشبيلية، مسقط أقفى لطوابق البعن السقى بيرج النعب،

وقد أشرفت على المدينة قصيتها ، شكل (٥) السيلية، خريطة اسور مقرانة وهي في جبل منفرد، عليه سور متقن، لا يصعد إلى قصبتها إلا بكلفة، ولا برقى النها الا بمشقة، محكمة في رتبها غاية في امتناعها [١٦] • والجدير بالذكر أن هذا الوصف يعد وصفا دقيقا يتطابق مع طبوغرافية المدينة الحالية، ولا تزال المرية محتفظة بقصبتها وجزء من السور الذي كان يحدق بريضها الشرقي، ويعرف حتى الآن بسور خيران،

> وقد شيدت القصبة على نشز صخرى مرتفع يحد المدينة من الجهة الشمالية (الحه ٤)، وشيدت أغلب أسوارها وأبراجها بالطابية، واستخدم الصجر والآجر في بعض المواضع، وتحدق أسوار القصية بقمة النشر المحذري بحيث اتخذت هيئته وأصبحت نتيجة لذلك غير منظمة الشكل، محورها الرئيسي والأكثر طولا يمتد من الغرب إلى الشرق (شكل ٤) مما يظهر بوضسوح أثر الموقع في التخطيط، وتتستمل أسسوار القصيبة على أبراج أغلبها أبراج مربعة، تعلوها

حجرات رماية، وتتوج السور والأبراج دراو أو شرفات علوية ذات نهايات مخروطية الشكل، ويقع المدخل الوحيد الحالي للقصبة بالقسم الجنوبي الشرقي منها (شكل ٤)، وهو عبارة عن ممر منكسر يفتح داخل برج مربع ويشبه إلى حد كبير باب قصور الصراء المروف بباب الشريعة أو بأب العدل، ويتم الوصول الى هذا الباب من خلال طريق مساعد معرج، ويتبقرع من منتصف سور القصبة الشمالي السبور اللعروف بسور خيران، وكان يحدق بريض المدينة الشرقي، وهو مشيد بالطابية، وتتخلله مجموعة من الأبراج المربعة.

أسوارإشيلية:

تقعُ مدينة إشبيلية (Sevilla) في القسم الغربي من جنوب الأنداس على نهر الوادي الكبير، وهي مدينة



أوحة (١) قصبة ماردة، السور الفريي،



لوحة (٢) قاعة طريف، منظر عام من الجهة الجنوبية،

قديمة ذات أصول إيبيرية، افتتحها موسى بن نصير سنة ٩٣هـ[١٧]، واتخذها ابنه عبد العزيز كأول عاصمة المسلمين في الأنداس، وعلى الرغم من قيام أيوب بن حبيب اللخمى - ثانى ولاة الأندلس - بنقل العاصمة إلى قرطبة سنة ٩٧هـ [١٨]، إلا أن إشبيلية لم تفقد مكانتها كمدينة، واستقبلت العديد من الهجرات العربية لا سيما من جند حمص فاشتهرت في التاريخ الإسلامي بحمص تشبيها لها بحمص الشام، وسكنتها أسرات عربية ذاع صيتها في مجال السياسة والعلوم ﴿ مُنْهُمَ: بِنُو حَجَاجٍ، وبِنُو خُلَدُونَ، وبِنُو رَهْرٍ، وبِنُو عَبَادَ،

وقد شبدت أسوار إشبيلية ثلاث مرات في العصير الإسالامي، أما السور الأول فقد شيده عبد الله بن سنان بأمر الأمير عبد الرحمن (الأوسط) بن الحكم فيما بين سينتي - ٢٣ و٢٣٤هـ، وذلك لتحصينها بعد غزوة النورمانديين على سواحل غرب الأنداس وإشبيلية سنة ٢٣٠هـ؛ إذ تمكنوا من الاستيلاء على المدينة بسمهولة، وكانت المدينة في ذلك الوقت «عورة لا سنور لها» على حد قول ابن سعيد[١٩]، إلا أن سعيد بن المنذر والى إشبيلية من قبل عبد الرحمن (الثالث) بن محمد هدم هذا السور سنة ٣٠١هـ بعيد القيضاء على ثورة بني حجاج للحيلولة دون استقلالهم أو غيرهم بالمدينة مرة أخرى [٢٠].

وأحيطت إشبيلية بسورها الثائي في عصر الفتئة التي واكبت سقوط الخلافة الأموية (٢٩٩ ـ ٢٢٢هـ) وكان هذا السور مشيدا بالطابية[٢١]، وكان الغرض من بنائه الدفاع عن المدينة في ذلك العصر الذي شبهد العديد من الأحداث والتقلبات السياسية، ويتضع من خلال الأحداث التاريخية أنه قد انتهى من بناء هذا السور قبيل سنة

١٤٤هـ/ ٢٠٢٣م، وظل هذا السور قائما طوال عصر بني عباد وبداية عصر المرابطين، إلا أن بعضه قد تهدم نتيجة للتوسع والامتداد العمراني للمدينة، واندثرت معالمه بمرور الوقت[٢٢]٠

أما سور إشبيلية الثالث والأخير والذي لا تزال أجزاء منه باقية حتى الآن فقد شيد بأمر الأمير على بن يوسف المرابطي سنة ٥٢٠هـ/ ١١٢٦م، ويرجع سبب بنائه إلى قيام الفونسو الأول اللقب بالمحارب ملك أراجون بحملة عسكرية من عاصمته سرقسطة في الشيميال الشرقى (شكل ١) سنة ١٩٥هـ/ ١١٢٥م، واخترق وسط الأنداس وهدد مدنها وقواعدها حتى

وصل جنوبا إلى مدينة بلش بالقرب من مالقة جنوب شرق الأنداس على ساحل البحر المتوسطة سنة البحر المتوسطة سنة المحلمة السبب الرئيسي في العناية ببناء أسوار المدن الأنداسية الكبرى ومنها إشبيلية، وفرض الأمير على بن يوسف على مدن الأنداس ضريبة تعرف بالتعتبر[٢٤] أو المعونة[٢٥] خصص بنالتعتبر[٢٤] أو المعونة[٢٥] خصص المال المسوار جديدة، فشيدت أسوار غرناطة السوار غرناطة

وأحساط هذا السسور بالمحسوع العمراني لإشبيلية في ذلك الوقت، واتخذ شكلا بيضاوياً، وشبيد بالطابية كمادة بناء رئيسية، فضلا عن الأجر الذي استخدم لبناء عقود وأقبية حجرات الأراج، وتعرضت إشبيلية سنة أثره سور المدينة الغربي الموازي لنهر يوسف الموحدى ببنائه[77]، كما أمر سسنة ٧٦هـ ١٩٧١م بسبنائه[77]، كما أمر الجنوبي من المدينة، وتتصل أسوارهما بسوريم من المدينة، وتتصل أسوارهما بسورهما المدنة، وذلك لضم مباني القصر بسور المدينة، وتتصل أسوارهما المداخل تحصينات المدنة،

وكان أخر أعمال الموهدين في أسوار إشبيلية ما قام به واليها أبو العلاء إدريس الكبير، حيث عمد إلى تنعيم تحصينات المدينة بعد أن أشتد خطر توسع الإسبان في الاستيلاء على مدن الأندلس بعد هزيمة المودين في موقعة العقاب سنة ٢-٦هـ/ ٢٩٢٢م، فشيد برج الذهب على ضفة نهر الوادي الكبير سنة فشيد برج الذهب على ضفة نهر الوادي الكبير سنة (قورجة)، وقام في العام التالي بتجديد سور المدينة وبناء الحرم أو الحزام البراني (البريكانة) وهو



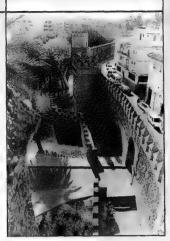
اوحة (۲) قصبة بطلبوس، برج اسبانتابروس،



المحة (٤) قصبة المرية، منظر عام من الجهة الجنوبية الشرقية للقصبة وسورخيران.

سور أمامي يتقدم السور الرئيسي وأقل منه ارتفاعا ويمتد موازيا له، كما حفر أمام الأسوار خندقا زيادة في تحصينها[۲۸].

وقد ظل سور إشبيلية الثالث باقيا بطالة شبه متكاملة حتى أواجر القرن ١٩ ثم يوداية القرن ١٠ هم، حيث بدأت تمتد إليه يد الهدم وأعتبر حاجزا يجول دون الامتداد العصرائي للمدينة في ذلك الوقت، فنهدمت أجزاء كثيرة منه، ولم يتبق منه الآن سوى جزء السور المعروف بسور مقرانة، والسور المعروف بسور معهد الوادي، ويرج الذهب، فضلا عن أجزاء قليلة متناثرة



لوحة (٥) اشبيلية ، سور مقرانه ، منظر عام٠

بين المبانى والمنازل الحالية .

بيد به سور مقرانة (شكل o) فكان جزءا من السور المسلمالي للمدينة، وهو أطول الاجزاء الباقية حتى الآن، وهو مشيد بالطابية، وتتخلل بناءء ثمانية أبراج، ويبدأ في الجنوب بباب مقرانة وهو باب حديث في عمارت، على المخرانة الأصلي، وينتهي في الشرق بباب قرامة الأصلي وينتهي في الشرق بباب قرامة المالي المنتخلف فيه ينحرف يسارا في وهو منخل منكسر كان الداخل فيه ينحرف يسارا في تتكون من كتلة بنائية صمعاء حتى ارتفاع ممشى السور، وتعلو كل برج حجرة رماية تفتع بها مزاغل سترو أمامي أو بريكانة (لوحة ه)، ويتدوج السور ستبور أمامي أو بريكانة (لوحة ه)، ويتدوج السور الرئيسي والأمامي والإبراج صف من الشرافسات مخروطية الشكل.

ويقع برج الذهب على الضفة الشرقية لنهر الوادي الكبير، وهو أحد أبرز معالم مدينة إشبيلية الحالية،

ويتكون من بدنين يعلوهما جوسق حديث، وبتكون البدن السفلي مَن شكل مندسي متعدد الأضلاع، يبلغ عدد أضلاعه اثنى عشر ضلعا تتراوح أطوالها ما بين ۱۰ رغم و ۲ رغم، وقطره ۲۰ ره ۱م (شکل ۱، لوحة ۱)، وشيدت قاعدة البرج وزواياه بالحجر في حين شيدت جدرانه ما بين الزوايا بالطابية، ويدخل إلى البرج من خلال باب يفتح بالضلع الشمالي الشرقي، ويتكون هذا البدن السفلي من ثلاثة طوابق متكررة التخطيط (شكل ١)، يتكون كل منها من ممر أوسط محصور بين أضلاع البرج الخارجية وكتلة بنائية وسطى سداسية الأضلاع، وتشتمل هذه الكتلة بداخلها على درج سلم صاعد، وينتهي هذا الدرج إلى سطح البدن الأول، أما البدن الثاني أو العلوي فأصغر حجما، ويتكون أيضا من شكل هندسي متعدد الأضلاع (اثني عشر ضلعا) ويشتمل بداخله على درج سلم صاعد، ويخلو من حجرات الرماية، ويعلق هذا البدن جوسق علوى أضيف البرج عند تجديده سنة ١٧٦٠م٠

العوامش:

(١) يرجع أصل افظة «الأندلس» إلى اسم قسبائل الوائدال Vandalus) الجرسانية التي احتلت شبه الجرزيرة الإيبيرية أوائل القرن الضامس الميلادي، وسميت باسمها (فائدلسيا Vandalusi) أي بلاد الوائدال، ثم نطقت بالمحروبية (الأندلس)، وهو الاسم الذي أطلقه المؤرخون المسلمون ألم كل شبه الجزيرة الإيبيرية، ثم استعمل بعد ذلك الدلالة على المناطق التي سكنها وحكمها المسلمون فقط من شبه الجزيرة، والتي انحصرت في أواخر المسلمون فقط من شبه الجزيرة، والتي انحصرت في أواخر المحصرة الإسلامي في المنطقة الجنوبية منها - البكري: جغرافية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40، د- عبد الرحمن على الحجي: التربية الانداس، عن 40،

(٢) د عبد الرحمن المجي: التاريخ الأندلسي، من ٣٨ Pavon Maldonado, B., Ciudades (٤)

HispanoMusulmanas, PP.8-9.

(٥) د - السيد عبد العزيز سالم: في تاريخ وحضارة الإسلام، ص ص ٧٩ ـ ٨٨،

(٢) مثاف مجهول: أخبار مجموعة، ص ١، الصيري: الروض المعطار، ص ١٢٠٠

Levi Provencal, E; Inscriptions (v) Arabes D Espagne, T. 1,P.47.

 (۸) الحميري: الروض المعطار، ص ٤٦، د - السيد عبد العزيز سالم: في تاريخ وحضارة الإسلام، ص ١٠١٠.

Torres Balbas, L; Ars Hispaniae., 4, (1)

(١٠) القورجة (Coracha) أو القوراجة هي عبارة عن سور قصير يتفرع من الأسوار الرئيسية ويتعامد عليها في أغلب الأحيان، وينتهى ببرج يعرف بالبرج البراني لأنه يقع خارج نطاق الأسوار الرئيسية، وتشيد القورجة عادة في أضعف مناطق السور لزيادة تحصينها.

Torres Balbas, L.; Las Torres Albarranas, PP. 216-220,

(۱۱) ابن صاحب الصلاة: تاريخ المن بالإمامة ص ٢٠٦٠ (۱۷) الطابية مادة بناء ذات أصول قديمة، وهي عبارة عن مؤتة أو مادة مكون من خليط من الرمل أو التراب والعصمي أو الزادط والمجير والماء، ويصب هذا الخليط في موضع البناء بين ألواح خشبية مقدرة طولا وعرضنا بالشكل المطلوب، لمزيد من التفاصيل أنظر: ابن حيان: المقتبس، ص ٢٠٨، البكري: جفرافية الأنداس، ص ١٠٤، ابن خلدون: المقدمة جـ٣، ص ٢٠٠، امامة طلعت: الاستحكامات العربية، ص م ٢٠٠، مل ٢٠٠،

(۱۲) د • سدر عبد العزيز سالم: مظاهر الحضارة، من ٧٨.

(١٤) الريض (وجـمـعـ أرياض) في المصطلح المقدريي والأنداسي هو المي الواقع ضارج أسدوار المنيئة، وعندما كان يزداد عمران الريض كان يحاط أيضا بسور يتمثل في طرفيه بأسوار الميئة.

(١٥) هو الفتى شيران العامري الصقابي من مماليك المنصور محمد بن أبي عامر فنسب إليه، استولى علي المرية خلال الفتنة التي واكبت سقوط الشافلة الأموية في قرطبة، وبطها سنة ٥٠٤هـ، وتوفي سنة ٤٠٩هـ، العذري: ترصيع الأغبار، ص ٨٣.

(١٦) العذري: ترصيع الأغبار، ص٨٦٠ (٧٧) ابن القوطية: تاريخ افتتاح الأنداس، ص ٥٣٥-

(١٨) مؤلف مجهول: أخيار مجموعة، ص صرب ٢٠ - ٢١)

الحة (٦) اشبيلية برج الذهب،

- (۱۹) ابن سعید: المقرب، جد ۱ من ۶۹ -
- (۲۰) ابن القوطية: تاريخ افتتاح الأنداس، من من ۸۷ م
 (۸۱) البكري: جفرافية الأنداس، من ۱۱۲ م این حیان:
 (شالیتا)، من ۸۰
- (٢٧) البكري: جغرافية الأنداس، ص ص ١١٤، المميري: الروض المطار، ص ٢٩٠
- (٢٢) د أسامة طلعت: العمارة الإسلامية في الأندلس، من ص ٥٧ ـ ٥٨٠
- (٢٣) ابن القطان: نظم الجـمــان، ص ١٠٩ء ابن الخطيب: الإحاطة، جـ ١، ص ص ١١٤ - ١٢٠٠
 - (٢٤) ابن عذاري: البيان المغرب، جـ٤، ص ٧٣٠
 - (۲۰) بن القطان: نظم الجمان، ص (۹۹ وحاشية (۲)-
- (٢٦) ابن مسلحب المسلاة: تاريخ المن بالإساسة، ص ص
- (٢٧) ابن مسلحب المسلاة: تاريخ المن بالإساسة، ص من من 137 _ 470
- (٢٨) ابن عذاري: البيان المغرب، قسم الموحدين، ص ٢٧٣٠

خزام الأمان calio لك ولعائلتك بإذن الله





مع تصيحات

المنشل مجلة المرب الأدبية

تصدر عن دارة المنهل للصعافة والنشر المعدودة المركز الرئيسي جدة رمز بريدي ٢١٤٦٠ ص ب ٢٧٦٥ ت ٦٤٢٢١٢ فاكس ٦٤٢٨٨٦٢



Ulali 60 0 العمارة *ulkauo* في بلاد GWU



شهدت بلاد اليمى حضايات عديدة متتالية منت عصرماقيل الإسلام، وكان أهلها في طليعة القيائل العربية التي شاركت في الفتوحات الإسلامية في البلاد المختلفة التي أظلها الإسلام بظله واختلطوا مع أهل هذه اليلاد وال العمائر اليمنية البينية والمنية والحبيبة وكذلك الفنون الإسلامية تشيرتماما الى أهمية الإنسان اليمني في هذا المجال وإلى قدرته على الابتكاروفي مقاومة الطبيعة والتغلب على تضاييسها، حيث المده اليمنية بكلاما يتوفر فيهامه مقومات المبينة، تشهد للإنساد اليمني بأصالة الفت الإسلامي، الذي ماذال باقيا الى اليوم في بلاد اليمك، والواقع ان بلاد اليمن تمين بكثرة النويلات وتعددها ، وهو الأهرالذي انعكس على الطرز الفنية للعمانة والفنوه بهاالي حدكبير، ورخم تعدد هذه الآثارا لإسلامية وتنوعها في اليمه، فإه ما كتب عنها قليل ولا يفي بالتعريف بحجم الآثار الإسلامية في

أ. سادى ميري كاظم جاسم

المركز المهنى العالي لإعداد المدريين - ليبيا - مصراته

العمارة الإسلامية في اليمن :

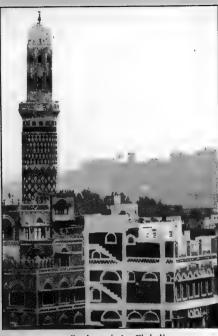
تنوعت المنشآت المعمارية وتعددت خلال العصور الإسلامية في اليمن، تبعا لأغراضها الدينية والمدنية والصربية، ومن المعروف أن العشائر الإسلامية تشمل أبنية عديدة تخدم أغراضًا مختلفة، منها ما هُو ديتي كبالجنبوامع والمستاجيد والتدارس والضوائق[١] والتكايا[٢] والشباهد والأضرحة[٢] والأسبلة والكتاتيب[٤] والأربطة[٥] ومنها ما هو مدني كالقصور والمنازل والضائات[٦] والوكالات[٧] وقد تبقى في اليمن بعضها خاصة في مدينة صنعاء ويطلق عليها (السماسر) والبيمارستانات (المستشفيات)، والأسواق والقياصر والصمامات وغيرها من المنشأت ذات الأغراض

أما المنشأت الحربية والدفاعية، فقد تفوق في بنائها المعمار خلال العصر الإسلامي، وكان لليمن في هذا النوع من المنشأت إسبهام واضبح، قما

تزال القلاع اليمنية باقية على قمم الجبال، وقد وهبتها طبيعة التضاريس في بلاد اليمن خاصية دفاعية قل أن توجد في بالأد إسلامية أخرى، ونظراً للارتفاع الشاهق في المرتفعات الجبلية فتميزت القلاع اليمنية بمناعتها وصلابتها ولها تأريخ مشهود في هذا الصدير

المساجد اليمنية:

كانت بلاد اليمن في طليعة البلاد، التي شهدت إقامة المساجد الأولى في صدر الإسلام وخاصة في



المعار القبيم في أحد مساجد اليمن



واللونة والمطعمية في عهد الرسول (صلى الله عليه وسلم} ووفق ما أسلوب فشي يمكن ورد في المصادر القول فيه بظهور التاريخية عنها، أسلس وكما بنيت المشبوات مساجيد الجمعة على أخرى عديدة هذه السقوف فى فستسرة في اليمن قبل زمنية لاحقة غسيسرها من في عهد الخلفاء البلاد الإسلامية الراشــدين ثم الأخرى، والأمثلة خبلال العنصبر على ذلك كثيرة تظهر الأمسوى والعسيشاسي في ستقوف الجامع الأول، ثم تتـــابع بناء الكبير بصنعاء والجامع الكبير السناجيد بكثيرة خيلال حكم بشبام وجامع جبلة وجامع ذى أشرق الدويلات الإسلامية العديدة المختلفة مبتعاء القيبمة والجامع الكبير في ذمار ، ويعتقد بأن في بلاد اليمن.

> وقد احتفظ تخطيط المسجد أو الجامع في اليمن لغترة طويلة بالنظام المصاري المعروف والقائم على الصحن أو الفناء المحاط بأربعة أروقة أعمقها رواق القبلة، إلا أنه يلاحظ في كثير من مساجد اليمن حجب الأروقة عن الصحن في فترات متأخرة، بحيث يبدو الفناء وكأنه معزول عن مساحات الأروقة، وقد يرجع ذلك الى عوامل الطقس لحماية المملين،

> ولعل أهم ما يمين الجوامع والمساجد اليمنية وسيلة تغطيتها، وغالبا ما تكون من سقوف خشبية مسطحة، إلا أن هذه السقوف قد ازدانت برخارف خشبية وفق أسلوب فني وصناعي، ظهر في اليمن مبكرا، حيث يعرف بالمسندقات الخشبية، بمعنى تقسيم السقف إلى مساحات مستطيلة ومربعة من عدة مستويات، تمثلي، بالزخارف المحفورة البارزة والغائرة

هذا الأسلوب الفني قد ظهر في اليمن خالا القرن الربع المهجري، كذلك فإنه يوجد في بعض الأهيان أربع قباب في أركان المسجد، وإن كان هذا الأمر لا يتكرر كثيرا في المساجد اليمنية، ويعتقد بأن هذا الأسلوب في التغطية، يرجع الى فترة متأخرة وربعا يكن من تأثيرات العمارة العثمانية على العمارة العثمانية على العمارة المطية.

وقد استخدم المعمار اليمني كل أنواع العقود المعرفة في العمارة الإسلامية وبتنوع كبير وإن كان يلاحظ إقباله بشكل واضح على استخدام العقد المدبب بكل أنواعه إضافة الى العقود المصحمة، وقد اختلفت أشكال الدعاش والأعمدة الى حد كبير داخل العماش الدينية الإسلامية فبعضها يكون على شكل مستدير ذي محيط كبير كما في الجامع الكبير في صنعاء، وبعض



الأعمدة ذات ارتفاعات كبيرة وتحمل تيجاناً يرتكز عليها السقف مباشرة كما في جامع شبام، وبعض الأعمدة قصير يرتكز على قواعد، كذلك يكثر وجود الاعمدة والدعائم المثمنة الشكل فضيلا عن أنواع الأعمدة والدعائم الأضرى ذات القطاع المربع والمستطل

ويمتاز المحراب[٨] اليمني في احتوائه على ثروة كتابية وزخرفية كبيرة وإن كان استخدام مواد الطلاء بالألوان البراقة، قد أتلفت الى حد كبير النصوص الكتابية والآيات القرأنية والعناصر الزخرفية النباتية والهندسية التي كانت تملأ المساجد من الخارج والداخل على حد سواء، وقد استخدم في البناء الاحجار المختلفة، وخاصة نوع الحجر المعروف حجر الحبش الأسود، كما استخدم الطابوق (الأجر) في البناء ايضا، إضافة الى ماواد المحص والنورة والقضاض[4].

على أن تخطيط المساجد اليدمنية يتدراوح بين المساحات المربعة والمستطيلة الشكل وتمتاز واجهاتها ببساطتها المعمارية والزخرفية، وينفرد الجامع الكبير بصنماء بوجود بعض رخارف من أشكال الطيور على يطلق عليها في اليمن، من المناصد المعمارية الأساسية في عدارة المساجد اليمنية، ولعل السبب في ذلك رخرفتها بالزخارف البديعة من مادتي الطابوق (الآجز) بالإضافة الى الكتابات والزخارف البناتية والمنابع الهندسي، تتكون عادة من عدة طوابق، وتكون مرتفعة ويقوم عليها عدة دورات أو طوابق مسستديرة أو مشمنة الشكل

(شرفات) متسعة، مردانة بأشكال المقرنصات والدلايات ويتوجها من أعلى شكل مقبب قد يختلف من مئذنة إلى أخرى، ولعل مئذن (زبيد) في مساجدها ومدارسها تتسم ببعض الخصائص المعيزة عن المأذن ضمن مساجد اليمن ومدارسها نضمن مساجد اليمن ومدارسها نفاذج كثيرة للعنصر فمن مساجد اليمن ومدارسها نفاذج كثيرة للعنصر وترجع الى فسترات مستكفرة، كما أن مصطلح على بعض الزيادات داخل للسجد، والتي أضيفت في على بعض الزيادات داخل للسجد، والتي أضيفت في المساجد فترات تالية، هذا وتشغل المطاهير والحمامات والبرك اليمنية، خاصة المطاهير والحمامة في المساجد السيمنية، وتضناف عن المياضي، في معظم البلاد

ومك أشغير المساجد الإسلامية في بلاد اليمك :

- الهامع الكبير بصنعاء: أقدم المساجد في اليمن، شيد في حياة رسول الله (صلى الله عليه وسلم)، وقيل إن مؤسسه هو (فروة بن مسك المرادي) بعد العام السادس للهجرة،
- جامع الجند بالقرب من مدينة تعز: بني في صدر الإسلام، وذكرت بعض المسادر التأريضية، إن (معاذ بن جبل) هو الذي أمر ببناء هذا الجامع، وفي عهد رممول الله إصلى الله عليه وسلم} بعد العام السادس الهجرة،
- الجامع الكبير بعينة شبام كوكبان: يرتبط بالدولة اليعفرية (٢٧٥ - ٣٩٣مـ) التي اتخذت مدينة شبام عاصمة لها، ويعتقد بأنه بني قبل عام (٣٠٠هـ) ولعل من بناه الأمير (أسعد بن يعفر)



قلعة الضاحي - الحديدة

ـ الجامع الكبير بزبيد: برجع تأريخ بنائه إلى ما قبل القرن الثالث الهجري، وربما الى زمن (أبي موسى الأشعري)، وقد أخذ أهميته كمسجد جامع في مدينة زبيد (مدينة العلم والعلماء وهي من أمهات المدن المِنية) في عصر الدولة الزيادية.

جامع الأشاعر بزييد: يرجع بناؤه الى ما قبل اختطاط مدينة زبيد عام (٢٠٤هـ)، وتذكر بعض المصادر إنه تأسس عام (٨هـ) على يد قبيلة الأشاعرة، ومنهم أبو موسى الأشعرى،

 الجامع الكبير بذمار؛ بروى بأنه يني بعد الجامع الكبير بصنعاء بأربعين بوما وقبل بناء جامع الجند، وقبل في أيام الخليفة (أبي بكر الصديق) رضي الله منه.

- الجامع الكبير في مدينة إب: يقع وسط المدينة على ربوة عالية، ويرجع تأسيسه الى عهد الخليفة (عمر بن الخطاب) رضى الله عنه،

ـ مسجد جيلة: تنسب عمارة هذا المسجد الى السيدة (أروى) بنت أحمد الصليحي التي حكمت في زمن الدولة الصليحية في اليمن في الفترة (٤٩٧ ـ ٢٥هـ) - وقد أمرت ببنائه عام (٨٠٨هـ) عندما حولت دار العز الأولى وهي قصر كبير الى هذا المسجد،

مسجد ذي أشرق: ويعود تأريخه الى عهد الخليفة
 الأموي (عمر بن عبد العزيز)، ويقع في بلدة (ذي أشرق) القريبة من (إب).

 الجامع الكبير بثلا: يصعب تحديد تأريخ البناء الأول لهذا الجامع، ويعتقد بأنه يعود الى فترة مبكرة من بداية العصر الإسلامي.

ـ جامع المدرسة بثلا: أنشأه المتوكل على الله يحي شرف الدين بن شمس الدين بن المهدي أحمد (٨٧٧ ـ ٩٦٥هـ) الذي ينتهي نسبه الى الإمام الهادي بن يحي بن الجسين-

ـ قبة الإمام الهادي بثال: شيدها الإمام محمد بن

الهادي بن يحي بن حمزة عام (٩٨٤هـ) وتضم قبره .
- مسجد صلاح الدين بصنعاء: يقع في الجهة الأسرقية مَنْ مَدَيَنة صَبُعاء وعَمْرَة الإمام صَلاح الدين محمد بن الإمام المهدي المتوفي عنام (٩٨٧هـ) ودفن بجوار مسجده هذا .

المداس الدينية اليمنية :

انتشر في بلاد اليمن التخطيط المعماري للمدرسة كمنشأة دينية بجانب الجامع، والمدرسة كتخطيط معماري، لها وظيفتها الخاصة، بتعليم الطلبة المذاهب الإسلامية أو بعضها، فضلا عن العلوم الدينية الأخرى، ومن المعروف أن التخطيط المعماري للمدرسة يختلف تماما عن التخطيط المعماري للمسجد أو الجامع، فالمدرسة تعتمد على الإيوان[١٣] والمسجد يعتمد على الرواق، فضلا عما تتطلبه المدرسة كوحدة معمارية للدراسة والتعليم من مساكن للطلبة والاساتذة.

ويتضح من العدد الهائل الذي أحصاه القاضي إسماعيل الأكوع في مؤلفه عن المدارس الدينية اليمنية، أهمية طبيعة هذا البناء في فترات متلاحقة من تأريخ اليمن، وقد اشتهرت مدينة (زبيد) يوجود عدد كبير للغاية من المدارس الدينية، بالإضافة إلى مدن (تعز) و(رداع) و(صنعاء) وغيرها.

أما عن نشأة هذه المدارس في اليمن، فإنها تعود كما ينكر القاضي إسماعيل الأكوع الى أواخر حكم الدولة الأيويية في اليمن (٩٦٥ - ٣٢٦هـ) حين شوع الملك المعز اسماعيل بن طفتيكين بن أيوب في بناء أول مدرسة له يزييد عبام (٩٤همـ) وسماها بالمدرسة المغزية (مدرسة الملين)، وقد أعقب ذلك حدوث انتشار سريع لنظام المدارس في اليمن خاصة في عصر الدولة الرسولية (٣٤٤هـمهـ)،

أما من حيث التخطيط العام للمدرسة اليمنية

فيبدو فيه من أول وهلة اختلافه الى حد كبير عن غيره من المدارس الإسلامية الكثيرة في أرجاء العالم الإسلامي، خاصة وانها تستخدم في معظم الأحيان في تدريس مُذَهِبُ واحدِ مَنْ مِدَاهُبُ السَّنَّةِ، وهو الأمر-الذي انعكس على تخطيطها المعماري على شكل فناء أو وسط مكشوف، في الناحية الشمالية منه المصلِّي (البنية) وفي الناحية الجنوبية إيوان مفتوح على الفثاء: ﴿ ويوجد في المدرسة اليمنية عادة منذنة، وإن كان هناك بعض المدارس لا تحتوى على مأذن، بالإضافة الي مساكن الطلبة والمطاهير والحمامات ويرك المياه، هذا وقد تميزت المدارس اليمنية الكثيرة والكبيرة التي أنشأها السلاطين والملوك والأمراء وكبار رجال الحكم والأثرياء وبعض السيدات، بعظمة وفخامة البناء وتعدد الطوابق في بعض الأحيان، وتختلف وسيلة التغطية في المدرسة اليمنية، فتارة يغطى المسلَّى بقبة واحدة، وتارة يغطى بقبة كبيرة تحيطها قباب أقل حجماء ونوع ثالث تغطى فيه المصلِّي مجموعة من القباب الشجاورة والمتساوية تقريبا في أحجامها، وتوع رابع يغطى فيه المصلِّي سنقف خنشبيي منسطح، ومن أبررُ الدارس الإسلامية في بلاد اليمن:

 الدرسة العاصرية برداع: أنشاها السلطان (عامر بن عبد الوهاب) أعظم سلاطين الدولة الظاهرية عام (۱۹۹هـ) وأشرف علي بنائها وزيره الأمير (علي بن محمد البعداني).

٢ ـ الدرسة الأشرفية بتعز: بناها السلطان الملك " الأشرف (إسماعيل بن المالك الاقضل المجاهد) عام ((٨٠٠هـ) في زمن الدولة الرساولية، وهي متاهدة الأغراض، فقد جمعت بن وظيفة المسجد والمدرسة والخانقاء والمعلامة والأضرحة وغير ذلك ""

٢ المدرسة المظفرية بتعن: تنسب عمارتها إلى
 السلطان الملك المظفر بن علمر بن على بن رسلول

المتوفي عام (٩٦٥هـ) وقد سقطت مئذنتها عام ١٩٦٢ واستعيض عنها بمئذنة حديثة .

3 ـ المدرسة المعتبية بتعن: تنسب عمارة هذه المدرسة إلى الجهة الكريمة جهة الطواشي الأجل جمال الدين معتب بن عبد الله الأشرف المتوفي عام (٩٩٨م).

ه ـ المدرسة الجبرتية بزييد: بناها الشيخ اسماعيل
 بُنْ غَيد الصِّمد الجبرتي (۲۲٪ ۴ - ۸هـ) •

٣ - المدرسة الفرحانية بزييد: وتعرف هذه المدرسة بمدرسة (أم السلطان) بزييد ويعزى بناؤها الى السيدة المحرة جهة الطواشي جمال الدين فرحان زوجة السلطان الملك الأشرف اسماعيل بن الفضل، من سلطين الدولة الرسولية المتوفية عام (٩٣٦هـ).

 ٧ ـ المدرسة الكمالية بزييد: تنسب عمارة هذه المدرسة إلى الأمير كمال بك الذي تولى أمور مدينة زبيد عام ٩٧٧هـ.

٨ ـ المعرسة السكتنوية بزبيد: يعزى بناؤها الى الوالي العشماني باليمن اسكندر موز المتوفي عام (١٤٣هـ)، وتحوي مئذنة عالية، تشبه في شكلها العام أنماط المأذن في العمارة العثمانية.

 ٩ - المدرسة البكيرية بصنعاء شيدها الوزير العثماني حسِن باشا عام (١٠٠٥هـ)٠

القلاع والاستحكامات الحبيبة اليمنية:

ما تزال القلاع اليمنية القديمة باقية لحداً الآن، رغم أن تاريخ بعض هذه القلاع يعود إلى عصر ما قبل الاسلام، وأعيد استخدامها في العصر الاسلامي، والقلاع اليمنية كثيرة ومنتشرة في أعلى قمم الجبال في اليمن، ننكر منها قلعة مدينة (ثلا) وقلعة القاهرة في مدينة (تعز) وقلعة مدينة (رداع) وقلعة (ظفارذبين)

وغيرها من العديد من القلاع اليمنية، والواقع أنه يتوافر فيها العناصر المعمارية لبناء القلعة من حيث الاسوار وأحيانا تتكون من عدة طبقات ويتقدمها خندق، وتتوافر فيها من الداخل الأبراج وفتحات السهام وصهاريج المياه، وحجرات للإقامة والتخزين، مكن الصلاة، وغير ذلك من العناصر الواجب توافرها في بناء القلاع، كما يلاحظ وجدود أبراج تسمح بلراقبة على مسافات معينة من القلعة ومازال بعضها يمكن رؤيته بكامل تفاصيله المعمارية الأساسية، كما بالنسبة إلى قلعتي (ثلا) و(داع)،

العوامش:

المائتاء: كلمة فارسية مركبة أملها (خانكاه) بمعنى دار للتعبد، خاصة برجال الصوفية، وهي تشبه النظام العماري المعروف لتخطيط المدرسة، إلا في ما عدا وجود الخاوات في جناح منفصل، وقد شهد القرن الشامس الهجري (١/١م) فترة تأسيس الخوانق وتنظيمها - انظر صالح لمي مصطفي، ص ٢١ - ٢٧. (٢) التكايا: نوع من المباني المعمارية أنشئت كبديل للنظام المعماري الخافقاء، فهي عبارة عن فناء مكشوف مصاط من الجمهات الأربع بدهاليز تقتح على الفناء بعقود تحملها اعمدة، ويفطي هذه الدهائيز قباب مشيرة، وينتظم حول الدهائيز غرف لإقامة الدواويش بها مسجد صفيرة ويسيل، انظر صالح لمي مصطفي: ص ٢٢ - ٢٠.

(٣) القباب أو الأضرحة من المباني الدينية الإسلامية، ومن المعروف أن قبة الصيابية، هي أول مدفن عليه قبة وهي خاصنة بالخليفة العباسي المنتصر بالله المتوفى عام ٢٥٥هـ انظر لمي مصطفى ص ٢٥ - ٢٩٠

(٤) الأسبلة: مضردها سبيل وغالبا ما كان يلمق

(١٧) الميضاة: بركة داخل مساحة السجد أو المدرسة أو الخانقاه، وفي منسوب منخفض عن منسوب أرض المسعد،

(۱۲) الإيوان: مساحة مستطيلة الشكل من ثلاثة جوانب ومفتوحة في جانب واحد بعقد كبير أو عدة عند،

المراجة العربية:

دد مصطفى عبد الله شيحه ممخل الى العمارة والفنون الإسلامية في الجمهورية اليمنية»، متشورات وكالة Screen للدعاية والتجهيز الفني - القاهرة -الطبعة الأولى ۱۹۸۷،

- حسن الباشا «منخل الى الآثار الإسلامية» القاهرة ١٩٧٨ -

ـ صالح لمعي مصطفى «التراث المعماري الإسلامي في مصر»، دار النهضة العربية، بيروت، الطبعة الأولى ١٩٨٤ -

- توفيق أحمد عبد الجواد «تأريخ العمارة» الجزء الثاني، القاهرة ١٩٥٠ -

- بريارة ننستر «تقارير أثرية في اليمن» ترجمة عبد الفتاج البركاري، المعهد الألماني للآثار بصنعاء، الجزء الأول ۱۹۸۷ .

ـ اسماعيل الأكوع «كتاب الآثار الإسلامية في الوطن العربي»، تونس ١٩٨٥، ص (٣٨٩ ـ ٣٩٣)٠

ـ اسمناعيل الأكوع «المدارس الإسكلامية في اليمن» منشورات جامعة صنعاء رقم(١) دار الفكر ، لإمشق ١٩٨٠ -

المراجع الأجنبية:

-Finister, B, (Die Freitags Moschee Von Shibam - .Kaukaban), ABB2.

السبيل بالسجد والمدرسة والفائقاه - انظر ممالح لمي مصطفى: ص ٧٧- ٧٩-

(ه) الأربطة: نوع من المباني في العمارة الإسلامية كان يسكنه المجاهنون في الإسالام، انظر هسن الباشا: ص ١٦٩ - ١٩٧٣،

(٦) الفان: كلمة فارسية، أطلقت على أماكن الاستراحات أو الإقامة على طريق المواصلات بين المئن وعلى مبان تجارية وأخيرا بطلق الشان على الفندق، وقد ازدهرت من الناحية المعارية خلال القرن السابع مبنى الفان من حجرات لإقامة السافرين ومصلى وفي بعض الأحيان مصام بالإضافة إلى وجود إسطيل للحيوات . أنظر صالح لمي مصطفى: ص ٥٠ - ٥٠ (٧) الوكالات: هي أبنية مخصصة الإقامة التجار القادمين من الباد المجاورة، حيث كانوا يقيمون في الطوابق المعلى، وتوضع بضائعهم في مخازن بالطابق الأرضي على حوانيت مطلة على الشارع، انظر مسالح الرضي على حوانيت مطلة على الشارع، انظر مسالح لما الأرضي على حوانيت مطلة على الشارع، انظر مسالح لمع مصطفى: ص ٥٠ - ٧٠،

(A) المحراب: تجويف يصند اتجاه القبلة ناحية الكمية،
 وفقا المحوقع الجفرافي لكل بلد من يادد المالم
 الإسلامي،

(٩) القضاض: مادة لاصقة ورابطة شبيهة بمادة الأسمنت.

(١٠) دكة المبلغ: تستخدم لجلوس المبلغين النين يقومون بترديد بعض جمل الإمام أثثاء الصلاة لتسميعها بصوت مرتفع إلى الصفوف الغلقية،

 (١١) المقصورة: في الأصل سياج على المحراب، هاليا عبارة عن ستائر مفتوحة من المشربيات من مادة الخشب.

المحالك dial نشأتها وظائفها عمارتها أنواعها



اهد مت مساجد اليمه عامة بالجانب الديني والتعليم منذ دخول الإسلام إليها ومه ذلك الجامة الكبيم ومه ذلك الجامة الكبيم ومه ذلك الجنمة الكبيم ومه ذلك الجنمة بتعزم علما في ذلك مثل المساجد الأخرى في العالم الإسلامي سواء في المدينة المنونة أو مثمة الملكمة أو في أمص اروعواصم أقاليم العالم الإسلامي كالشام والعراق ومصر ومشرة العالم الإسلامي ومغربه، وتلاذلك إنشاء أماك تحفيظ القرآه الكبيم الكتابيب أو المعلامات، وكانت تبني ملحقة بالمساجد والجوامة أو منفصلة عنها وذلك حفاظ على نظافة المساجد وطهارتها ،

أولا: نشأة المدسة اليمنية وأسبابها:

المدارس: جسمع مسدرسسة، وهي مكان الدرس والتعليم، والمذرّاس والمنرّس الموضع الذي يُدْرس فيه، وهي مشتقة من دَرَسَ الكتاب بدُرُسه درساً ودراسة أي قراة (۱)،

والمقصود بالدارس الأماكن التي بنيت لفرض نشر نوع من المعرفة بإشراف جهة معينة تقوم بإنفاق المال عليها من ربع الأوقاف الموقوفة عليها، وتقوم باختيار وتعيين المدرسين والطلاب المرتبين فيها[٢].

وكان لتقدم الزمن وزيادة عدد السكان وإقبال الناس بأعداد كبيرة على التعليم، فضلا عن انتشار المذاهب الذينية والفكرية في اليمن، دور كبير في ظهور فكرة إنشاء مبان تعليمية متخصصة في محاولة من

بقلم

د. عبدالله عبدالسلام الحداد

كلية الآداب – جامعة صنعاء – اليمن

أتباع كل مذهب إلى نشر مذهبهم والقضاء - أو على الأقل - تحجيم المذاهب الأخرى، وبذلك ظهرت المدارس كمنشأت تعليمية متخصصة في اليمن وتواكب ظهورها مع نشأة المدارس في بقية أقطار العالم الإسلامي الأخسى[7]، بالإضافة إلى ظهور الضائق اوات[3] كمنشأت التربية الصوفية، وكذلك هجرا العلم[6] كمنشأت أو مراكز تعليمية خاصة بأصحاب المنهب الزيدي، وهذا يفسر لنا سبب انتشار المذاهب السنية في المناطق الوسطى والشرقية والغربية والجنوبية من اليصن في حين تركيز المذهب الزيدي في المنطقة السالية منها .

أ . نشأة المدسة اليمنية :

أجمع مؤرخو اليمن القدماء مثل الخزرجي وابن الديبع وكذلك المعامسوون مثل القاضي إسماعيل الاكور عوالدكتور مصطفى شيحة والدكتور محمد سيف النصر أبو الفتوح، والباحث عبد الله الراشد، والباحث فاروق حيدر، على أن نشاة المدارس في اليمن ترجع إلى فترة الحكم الأيوبي لها فيما بين سنة ٢٦٥ ــ ٢٦هـ/ ١٩٧٢ ـ ٢٧٩م، حيث يذكرون أن المعرز الساعيل بن طفتكين هو أول من قام ببناء المدارس في البمزر [٦].

ولكن من خالال الاطلاع على المساسر والمراجع التريخية أمكن العثور على العديد من الإشارات التي تدل على وجود المدرسة في اليمن قبل العصر الأيوبي، فقد ذكر ابن سمرة الجعدي في كتابه «طبقات فقها» السمن» لفظ المدرسة، ما يزيد على خمس عشسرة اليمن» لفظ المدرسة، ما يزيد على خمس عشسرة القاسم بن محمد بن عيد الله الجمحي المتوفى سنة 477 م يقوله: «وكانت مدرسته في سهفتة [٨]، وفضلا عن ذلك، فقد ذكر المؤرخ عمارة اليمني أنه كان يدرس من الله الفاحة الميني أنه كان يدرس في مدرسة زبيد، وذكر أيضا أن الوزير التجاحي أبا المنافعية والشافعية والشافعية والشافعية والشافعية والشافعية والشافعية

ونستدل مما سبق على وجود المدارس المخصصة المذهبين الحنفي والشافعي منذ عهد هذا الوزير إن لم يكن قبل ذلك، كما أن القاضي اسماعيل الأكوع - وهو أول من ذكر من المؤرخين المعاصرين أن المدارس في الهيمن نشات في عصر الدولة الأيوبية - أورد لنا في كتابه «المدارس اليمنية» ثلاث مدارس تعود إلى ما قبل المصر الأيوبي وهي: مسدرسة ابن أبي النهى في مخلاف الشوافي، ومدرسة ابن أبي الأمان في مدينة , ومدرسة الساتي في قرية الساتي أدا .

ومن خلال النصوص السابقة يمكن القول إن المارس في اليمن وجدت منذ القرن الخامس الهجري أي منذ ما قبل العصر الأيوبي في اليمن، سواء أكانت المارس المذكورة ملحقة بالمساجد أو بمنازل العلماء أو مستقلة عن أي مبنى، هذا من الناحية التاريخية أما الناحية الأرية فإن عدم وجود بقايا لمدارس ما قبل العصر الأيوبي في اليمن جعل من افتراض وجودها قبل هذا العصر مشكلة بدون حل حتى نظهور دراسات جديدة أكثر تمحيصا وتدقيقاً تعتمد على شواهد أثرية يمكن استخراجها من باطن الأرض عن طريق على النصوص التاريخيية فقط فيه شيء من عدم الموارية الأنها الموسوص التاريخيية فقط فيه شيء من عدم المصداقية لأنها مستنبطة من المنادر التاريخية وهي العصد التي ذكرت أن المنصور على المصدور على المصدور على المصدور على المصدور على المصدور على المصدور على المستورة على العصدور على المستورة على المصدور على المستورة على المستو



الأيوبي وفي الوقت نفسسه ذكرت أسسماء مدارس وتنسبها لعلماء عاشوا قبل العصر الأيوبي.

ب أسباب نشأة المدسة:

كان الغرض من إنشاء المدارس في اليمن تحقيق أُهدّاْفُ عَيْدَة تَبَعِثُلُ في:

هنف ديني: تعليم الناس محبسادىء الإسسلام
 وتعاليمه وآدابه •

القضاء على الذهب الإسماعيلي وإيقاف انتشار المناهب السنية بهدف القضاء على الذهب الإسماعيلي وإيقاف انتشار المناهق الخاضعة المناهق الخاضعة للدول السنية، والمكس أيضاً بالنسبة لإنشاء المدارس الزيدية المذهبية (١٦).

- هنف سياسي: اكتساب قلوب عامة الناس[١٢].

- هدف إذاري: تخسريج الموظفين لإدارة شسؤون الدلال ا

و هذف تطيعي: إعداء المدرّسين للتعريس في المدارس والكتساتيب والشسانقيساوات والاربطة والزرايا[١٤].

ثانياً: وظائف المدسة:

كان منشئو المدارس يصرصون على ترتيب أوضاع المدرسة وتحديد العاملين والعلوم التي تدرس بها وكذلك طرق التدريس وأجور العاملين بالمدرسة من موظفين ومدرسين وطلاب على النحو التالي:

العينة الدينية:

مهمتها القيام بأمور الدين من وعظ وإرشاد وخطبة وبصلاة وفتوى ويقوم بها كل من:

١- الإسام: مهمته الصلاة بالناس الصلوات الخمس المفروضة في أوقاتها، وكذلك صلاة التراويح وصلاتي الخسيوف والكسوف، ويشترط فيه أن يكون حافظاً القرآن عن ظهر قلب غيباً، وأن يكون جيد التلاوة حسن المدوت، حسن الديانة، ظاهر العدالة، علرفاً بفروض الوضوء والصلاة وسننهما، وطهارة البدن والثوب، وجميع ما يتعلق بالصلاة، وكان بعض الواقفية يشمترطون أن يكون الإمسام من أسسرة الواقفة (١٠).

Y - المؤلن: مهمته المداومة على الأذان والإقامة في كل صدالاة من المسلوات الخمس المغروضة، وأن يقوم مع الإمام في المسلاة المغروضة والسنونة كالتراويح والرغائب وليلة النصف من شعبان وصداتي الكسوف والخسوف، ويشترط في المؤذن: أن يكون جيداً صيتاً حسن المسوت، أميناً بالأوقاف، وكان بعض الواقفين يشترطون أن يكون المؤذن من أسرتهم، واحتوت بعض المدارس على أكثر من مؤذن حسب عدد الماذن، وحسب حجم المدرسة[17].

٣ ـ قارى، القرآن: احتوت بعض المدارس على قارى، للقرآن أو اكتثر يقوم بالقراءة وإهداء ثواب القراءة للواقف حيا كان أو ميتاً، وإضمان استمرار القراءة كان بعض الواقفين يشترطون أن يكون القارىء من أولادهم أو من أسرهم[٧٧].

٤ مِ شيخ الصائقاة: ويعرف أيضاً باسم شيخ الشيوخ ومهمته الإشراف على الصوفية الذين رتبهم الماقف للإقامة في المدرسة، كما يقوم بجميع الاعمال المتعلقة بالخانقاة كاطعام الطعام المصادر والوارد وخمتهم، وأخذ الفهد على السالكين وأتباعه، ويشترط في شيخ الخانقاة الاستقامة على الطريقة من التسلك والتبتل والانقطاع لله[١٨].

العينة الإدارية:

مهمتها القيام بجميع أمور المرسة الإدارية

والخدمية، وكان يشترط فيهم الواظبة على العمل ومباشرته بانفسهم ولا يستنيبوا أحداً إلا لعذر، ومن يخالف ذلك يتولى الحاكم معاقبته[١٩]، وتتكون هذه الهيئة من:

١ ـ الفاظر: مهمته الإشراف على أوقاف المدرسة ومباشرتها تعميراً وتأجيراً، وقبض غلالها وصرفها على المرتبئ في المدرسة، فضاد عن الوظائف الأخرى التي تحددها وثائق الوقف، ومنها مراقبة العاملين في المدرسة، وكان يشترط في الناظر أن يكون أمينا مستقيما صالحاً لأداء الوظيفة، وقد احتوت بعض المدارس على ناظر آخر مهمته الإشراف على النراسة والتدريس في المدرسة، وكان أيضناً بعض المنشئين يشترطون أن يكون الناظر هو المنشىء نفسه ثم ذريته من بعده [۲۰].

٧ ـ نائب الناظر: يطلق عليه في الوقفيات اسم «نائب كاف أمن»، ومهمته هي نفس مهمة الناظر حيث يقوم بمباشرة الأراضي الموقوفة، وتأجيرها بأجرة مثلها، وتحصيل غلالها، ويسوق حواصلها، ويعمر الأراضي، والمدرسة وأماكنها عند الماجة إلى ذلك، ثم يصرف ما تبقى في عمارة المنشأة جميعها، وحقوقها ومرافقها، وطرفاتها، وسوافيها من إصلاح مكسر، وإقامة متهدم، ثم في الإنارة التامة للمنشأة، وقد يكون القيم هو نفسه نائب الناظر[١٧].

موظف مسئول عن المحتون بعض الدارس على موظف مسئول عن المحتوب يعض الدارس على موظف مسئول عن المحتوبة يتولى حفظ الكتب والمساحف وصيانتها وتجليدها، يعرف باسم حافظ الكتب أن خازن الكتب، وقد يكون هذا الموظف مستقلا وأحياناً يكون أحد المرتبين كمدرس الصديث مثلا، ومهمة هذا الموظف المفاظ على الكتب الموقوفة لا يمنعها مستحقها، ولا يعطيها غير مستحقها، فإذا الملب الطالب كتاباً أعاره، وقدر له مدة ثم يطلبه منه عند انقضاء المدة، ويتفقدها من الأفات التي تتعرض لها الكتب كالعث والأرضة وزول الماء (٢٧).

3 ـ القيم : يتولى نظافة المدرسة، والعناية بأمرها، وحفظ متعلقاتها من المصاحف، والفرس، والقناديل، والسليط والبسط والحصر، وأواني السقاية، وكذلك يتولى نتظيف بركة وساقية الماء والمطاهير من الطحائب والأثرية، فضلا عن إشعال السرح والشماع ليلا داخل المدرسة وخارجها، وقد احتوت بعض المدارس على أكثر من قيم حسب حجم المدرسة، وكنات بعض الوثائق تطلق على القيم اسم السراح [27].

 ٥ - التارح: يطلق عليه أحياناً اسم ساق، مهمته جلب الماء إلى المدرسة من بدرها الضاصة بها أو من أيار وعبيون المدينة أو القبرية التي توجيد بها المدرسة[٢٤].

. Ilayia Iliahaya: Qilgo an Idumin oldayin oldkv:

1 . Idumbo:

كان المدرسون يختارون من المغتصية في العلوم الدينية واللغوية وعلوم الحساب والفلك والمنطق والطب وغيرها من العلوم، وكان يطلق على كل مدرس صفة العلم الذي يدرسه على النحو التالي:

معرس القرآن (مقرى»): بطلق عليه أجياناً اسم معلم، يتولى تدريس القرآن ترتيلا وتجويداً بالقراءات السبغ، ويشترط فيه أن يكون مصققا الانواع علوم القراءات متقناً لها علماً ونطقاً، وأن يكون على دراية تامة بالنحو واللغة، وكانت بعض المدارس تضم أكثر من مدرس، كما كانت بعض المدارس تشترط أن يكون المدرس من أسرة المنشىء وذلك لضمان استمرار. الإقراء في المدرسة [73]،

مدرس الفقه (فقيه): يقوم بتدريس الفقه فروعاً وأصولا على أحد المذاهب الفقهية حسب ما يحدده الواقف، وكان مدرس الفقه في المدارس الصغرى يتولى أيضاً تدريس الصديث النبوي والتقسيس والفرائض والوعظ والرقائق والنمو واللغة، يقرأ عليه الطلبة سماعاً واستماعاً إ١٣٦].

- معرس الصعيث (مصعث): كان يلقب بالشيخ، ومهمته كما جاء في وقفيات المدارس: تدريس الحديث النبوي وتفسيره بحبث بأذذه عنه الطلبة سماعا واستماعاً، وكان يقوم أنضاً بالوعظ والإرشاد، ويشترط فيه أن يكون بيِّناً ثابت الرواية، صحيح السند، عارفاً بالأسانيد وأسماء الرواة، وعارفًا بالأعراب والنجق واللغة [٢٧].

- معرس النصو (تصوي): يتولى تدريس النصو والصرف والبلاغة، ويشترط فيه أن يكون عارفاً بأحوال النجق وفروعه بصبرا بأدلته مستحميرا لنصوصه ذاكراً لشواذه وغوامضه بفيد الطلبة وبصلح من ألسنتهم ركيكها، ويجلو عن صدورهم شكوكها، عارفاً بارعاً فيها ناقلا لصحيحها، مستعملا لفصيحها[٢٨].

_ مدرسون أخرون: اشتمات بعض الدارس على مدرسين لعلوم التاريخ وعلم الكلام وعلم الفلسفة والجير والحسباب والفلك والطب والفرائض، ولكن لم يكن ينص في وقفيات المدارس على تدريس مثل هذه العلوم، ولا على ضرورة وجود مدرسين مخصصين لها [٢٩].

7 Ideu:

يقوم المعيد بإعادة ما ألقاه المدرس على الطلبة بعد انصرافه ليفهموه ويحسنوه، وعلى هذا فإن مستوى المعيد العلمى والوظيفي كان أقل من مستوى المدرس وأكبر درجة من الطلبة، وكانت مهمة المعيد كما تنص عليه بعض وقفيات المدارس «يقرأ عليه الطلبة ويبحثون معه ويبحث معهم توطئة للدرس واستبيان ما يقدح في نفوس الطلبة وتحريراً لصور السائل وتصويرها»، ومعنى ذلك أن مهمة المعيد مساعدة الطلبة الذين لم يتمكنوا من فهم الدرس واستيعابه، ولم يكن يشترط في المعيد التفرغ للمدرسة المرتب بها، فقد وجد من المعيدين من كان معيداً في مدرسة ومدرساً في مدرسة أخرى أقل مستوى من المدرسة المعيد بها [٣٠]،

٣ الطلان:

كان المنشيء يرتب في مدرسته عدداً من الطلبة

بعضهم لدراسة الفقه والبعض الآخر لدراسة الجديث أو النصو أو صفط القرآن٠٠ الخ، وكمان عدد الطلبة يتفاوت من مدرسة الى أخرى حسب قدرة الواقف، وحبست حنجم المدرسنة، والعلوم والمذاهب التى تدرس بهاء وكنان الطالب بعند انتهاء تصصيله للعلم من أستاذه، أو من مجموعة أساتذة الدرسة يمنح إجازة ـ وهي بمثابة الشهادة أو وثيقة النجاح حالياً - تمكنه من ممارسة التدريس أو الإفتاء في العلم الذي تعلمه وأجيز به، وقد تكون الإجازة شفوية أو كتابية[٣١].

3. 14.501:

كان الواقف يعدد في وقفيته مقدار ما يصرف شهريا لكل موظف في المدرسة، وكانت المرتبات تصرف عيناً أو نقداً، أو عينا ونقداً، فالراتب العيني كنان يصدرف من الصيدوب أو من العوائد السنوية للموقوفات بالإضبافة إلى الكسوة، حيث يقوم الناظر بتقسيم عائدات الوقف ـ بعد خصم ما يلزم لإصلاحات المدرسة ومتطلباتها - إلى أسهم توزع حسب ما حدده الواقف من أسهم لكل موظف، فعلى سبيل الثال كان ريع الأوقاف المحبوسة على المدرسة الياقوتية بذي السنفيال يقسم ثلاثة أثلاث: يمسرف الثلث الأول على إصلاح الدرسة وقرشها وإنارتها وإصلاح الأراضي المُوقوقة عليها، والثلث الثاني: يقسم إلى أربعة عشر سبهماً: أربعة أسهم تورّع على الأيتام الأربعة، والعشرة أسسهم توزع على المرتبين (الناظر - الإمام - المؤذن -القيم - المعلم) بواقع سنهمين لكل واحد ولا تفاضل بينهم، والثلث الثالث: يخصص طعماً وإطعاما للمقيمين في المدرسة والوافدين عليها من الدَّرسة أغنياء كانوا أم فقراء، كما يصرف منه أجور من يصلح الطعام ويهيئه، وما بقى مِنه يصرف صدقة على حسب ما يراه التاظر من وجوه الخير ومن كسوة غار ومواساة محتاج، وأما الراتب النقدي فكان يصرف بالدرهم أو الدينار حسب ما يحدده الواقف، وكان يتم جمع الأموال اللازمة للإنفاق على المرتبين في المنشأت وعلى إمسلاحاتها من عدة مسمسادر: أولاها ربع أوقياف

المدرسة من الأراضي والمصالات، وثانيها من منح وعطاءات السلاطين، وثالثها من هبات وإعانات أغنياء المجتّمع، ورابعها من أموال الزكّاة والصدقات وخراج الأرض وجزية اليهود[٣٧].

العلوم التي كاتت تدسه في المداسه :

احتلت العلوم الدينية والشرعية موضع الصدارة في المناهج التي كبانت تدرس في المساجد والدارس وغيرها من أماكن التعليم، نظرا لارتباطها بالدين من ناحية وبالدولة وحياة الناس من ناحية أخرى، وتشمل العلوم الدينية القرآن وعلومه، وعلم الحديث، والسيرة، والفقه بمذاهبه المختلفة، وعلم الفرائض، ثم يليها في الأهمية علوم اللغة التي تعتبر الدعامة الثانية التي أمدت الحركة العلمية في اليمن بالعديد من المؤلفات وسناهمت في نشير المعارف المتنوعة، وكمان للعلماء الوافدين إلى اليمن دور كبير في إثراء الحياة الفكرية والتعليمية ومن أشهر هؤلاء العلامة الفيروز ابادى الذى استقر في زبيد ودرس في مدارسها وتوفي بها سنة ٨١٧هـ[٣٣]، وتشمل علوم اللغة: النحو، واللغة، والأدب والبلاغة، ومن العلوم الأخرى التي كانت تدرس علوم الطبيعة كالتاريخ والأنساب والمنطق والفلسفة وعلم الكلام والجبر والصساب والهندسة والقلك والطب والأدوية ، الخ،

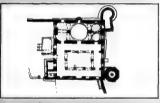
ثالثًا: عماية المدسة اليمنية:

ـ في العنصس الأيوبيّ (٩١٥ - ٢٧٦هـ/ ١٩٧٣ -١٢٢٩م):

كانت المدرسة السيفية يتعزهي أول مدرسة شيدها الأيوبيون في اليمن وذلك سنة ٩٩هـ/ شيد ١٩٩٤م/ أي المدرسة الميلين بزبيد سنة ٩٩هـ/ المرام وهما من إنشاء المعز إسمياعيل بن طغتكين الايويي[٣٤]، وقد توالى إنشاء المدارس في اليمن على يد الأمراء والعلماء وكبار رجال الدولة فبلغ جملة ما شيد في هذا العصر حوالى أربع عشرة مدرسة.



ـ مدرسة الميلين بزبيد •



دربید: مدرسة المیلین (السکندریة حالیا) - الباحث

: aritip j gimro

تعد مدوسة الميلين المدرسة الأيوبية الوحيدة الباقية حتى الآن حيث ساعد وجودها داخل القلعة على سيقائها، والاهتمام بتجديدها طوال العصور اللاحقة للدولة الأيوبية، وتعرف حالياً باسم المدرسة السكندرية نسبة إلى اسكندر موز الملوكي الذي حكم اليمن سنة أدى اليها وجود اسم اسكندر ووقفية النسبة خاطئة أدى إليها وجود اسم اسكندر ووقفية المجرية في المدرسة، مع أنه قام بتجديدها فقط، بدليل موقعها الذي ذكرته المصادر التاريضية بأنها نقع شرق رحبة

الدار الناصري، وهي الدرسة الوحيدة التي تقع في هذا المكان، ويدليل زختارفها وتخطيطها الرسولي الشبيه بالمدرسة الأسدية بإب التي بنيت بعدها بحوالي سبعين عاماً،

بنيت جدران المدرسة بواسطة قوالب الآجر بسمك (٤٠/ م) وارتقاع (٢٠/ ٧م) وكسيت بطبقة من ملاط التورة البيضاء، تطل واجهاتها الشمالية والشرقية على خارج قلعة زبيد في حين تطل الواجهات الأخرى على رحبة القلعة، وهي مكونة من مساحة مستطيلة تمتد من الشمال إلى الجنوب بطول (٢٦م) وعرض (٢٠/ ٢م) تضم مصلى وصحناً - أو حرماً - ومنذنة وميضماة وخجرة للطلبة:

يتكون المصلى من مساحة مستطيلة تمتد من الشرق إلى الغرب بطول (١٥٨) وعرض (٥٥٠٧م) قسمت الى ثالث مساحات: الوسطى تتقدم المحراب مربعة الشكل مغطاة بقبة مركزية مدببة ارتفاعها (١٤٥) محمولة على رقبة دائرية تستند على مثمن يبرز عمستوى السطح يستند على أربع حنايا ركنية محمولة على الجدارين الشمالي والجنوبي المصلى وعلى أربعة عقود تستند على الجدارين الشمالي والجنوبي المصلى وعلى أربعة عقود تستند على الجدارين الشمالي والجنوبي المصلى والجنوبي المصلى مواجنوبي المصلى وعلى داوية المواجنوبي المصلى وعلى دعامتين مربعتين.

باطن القبة زين بالعديد من الزخارف المفورة والمهار بسوم نباتية وكتابات نسخية لم يبق منها سوى بعض أشكال الورود الثمانية والبخاريات، بينما احتوت الرقبة على بعض الآيات القرآنية ومنها أنه الكرسي[77] أما الحنايا الركنية فقد رخرفت بالعديد من الرسوم النباتية والهندسية لأوراق رمحية وتصلية، وسعف النخيل أو ريش الطاووس وورود ذات أشكال مروحية وبعض أشكال الزهور والأوراق الملتفة أولاشكال الهندسية الرباعية والخماسية والسداسية، كما زخرفت العقود الحاملة القباب بزخارف كتابية على كما زخرفت العقود الحاملة القباب بزخارف كتابية على كل رغرفت العقود الحاملة القباب بزخارف كتابية على كل منها بأربعة صفوف من اللهامات المفصوصة

والدائرية منقذة بالحفر البارز والألوان، تحصر بينها أشكال وزيدات ثلاثية، ويتوسط جدار القية محراب مجوف على هيئة دخلة مردان متوجة بعقد مديس، يكتنفها أربعة أعدة زخرفية مضلعة ذات قواعد وتيجان مزخرفة، ويتوسط الدخلة حنية محراب مثمنة الشكل متوجة بعقد نصف دائري، ويكتنف الحنية عمودان من المرمر زين بدناهما بخطوط بارزة حلزونية الشكل.

أما المساحتان الشرقية والغربية من المصلى فهما مستطيلتان وكان يغطي كلا منهما قبتان ذات ارتفاع أقل من القبة المركزية لم يبق منها سوى قباب المساحة الشرقية، تسمتند القباب على حنايا ركنية مكونة من خمسة عشر صفا من القرنصات المخروطية، تستند على عقود القبة المركزية، أما قبتا المساحة الغربية فقد سقطتا وحل محليهما سقف مسطح من الخشب من أعمال إسكندر موز.

أما الصحن فمستطيل الشكل يمتد من الشرق إلى الغرب يطول (١٠م) وعرض (٤١٠م) يحيط به رواق ذو مشرة عقود مدبية ثلاثة في كل من الضلع الشمالي والجنوبي واثنين في كل من الضلعين الشرقي والفربى، تستند على عشر دعامات تحمل سقفاً مسطداً، في الطرف الجنوبي لجداره القربي باب يؤدي إلى سلم صاعد يتكون من خمس عشرة درجة تنتهى عند السطح، يجاوره من الجهة الشمالية باب آخر يؤدى إلى حجرة مستطيلة مخصمية للطلاب، وفي منتصف الجدار الغربى أيضا بابان مماثلان للبابين السابقين أحدهما (الجنوبي) يؤدي إلى الساحة التي تتقدم المدرسة من الجهة الغربية والأهر يؤدي إلى المضأة، وفي جداره الشرقي باب تكتنفه ثلاثة شبابيك كانت تطل على ساحة تقصل بين السور والدرسة ويعد تهدم السور المجاور للواجهة سد الباب والشبابيك لأنها أصبحت تطل على الخارج مباشرة، لما فيها من خطورة تتمثل في سهولة اقتجام القلعة منها يلى وصف لنموذجين من مدارس الدولة الرسولية:

وتقع الميضاة بجوار الواجهة الغربية المدرسة الى الشمال من حجرتي السلم والمؤذن، تتكون من مساحة مستطيلة تمتد من الشمال إلى الجنوب بطول (١٠٨م) وعرض (١٠٤م) تتوسطها بركة مياه يكتنفها حمامان صغوران مربعان للوضوء، وأما المئتية، فيبلغ ارتفاعها الشكل يقل محيطه كلما ارتفع إلى أعلى، ينتهي البدن الاسطواني بشرفة دائرية الشكل علم مصميل البدن مقرنصات متعددة المشوف يعلوها بدن أخر أصغر مثن ينتهي بشائية شبابيك معقودة ويتوجه من أعلى أتفعت إلى أعلى، يعلوها علم مثن ينتهي بشائية شبابيك معقودة ويتوجه من أعلى ارتفعت إلى أعلى، يعلوها عمود معدني يحمل ثلاث ارتفعت إلى أعلى، يعلوها عمود معدني يحمل ثلاث ارتفعت إلى أعلى، يعلوها عمود معدني يحمل ثلاث

في العصر الرسولي ٢٦٢.٨٥٨هـ/٢٦٩.٥٤٥١٩):

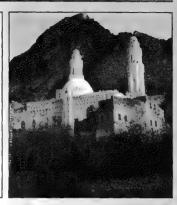
يعد عصر الدولة الرسواية العصر الذهبي لإنشاء المدارس في اليمن، والتي انتشرت ليس فقط في المدن الرئيسية، وإنما أيضاً في المن المعنورة والقرى، حيث أنت النواحي الجغرافية والسياسية والاقتصادية والبينية دوراً بارزاً في ظهور مراكز تطيمية متعددة وخاصت في المناطق الفريية والجنوبية والشرقية للخاضعة اسيطرة الدولة الرسولية ـ نظراً المسهولة تضاريسها المكرنة من السهول الساحلية والمرتفعات المتسطة والسهول الشرقية، بالإضافة إلى تركز معظم الدول اليمنية وعواصمها ومدنها الرئيسية في هذه الدول اليمنية وعواصمها ومدنها الرئيسية في هذه

ومن خالال البحث في المسادر التاريضية والمتخصصة في تاريخ الدول الرسولية، أمكن حصر ما يزيد على مائة وخمسين مبرسة شيدت في هذا العصر، ثلاث منها في مكة، والباقي وزعت على مختلف مدن وقرى اليمز[٢٧]، ومن أهم المدارس الرسولية التي مازالت باقية: المنصوريتان العليا والسفلي، والفرهانية، والياقوتية، والجبرتية بمدينة زبيد، والاسدية في مدينة إب، والمعتبية والاشرفية بمدينة تعز، وفيصا

.

المدسة الأسدية بإن ١٨٦]:

أنشباها الأمير أسد الدين محمد بن بدر الدين الحسن بن على بن رسول قبل وفاته سنة ١٧٧هـ/ ١٢٧٨م، وهي مكونة من صحن مكشسوف ومصلى وقاعتين للدرس ومبضاة، مدخل المدرسة يقع في الواجهة الجنوبية وهو من النوع البارز مكون من فتحة معقودة نصل إليها عبر سلم صاعد ذي أربع درجات تقضى إلى دركاة مربعة مغطاة بقبة ضحلة ومنها عبن باب غير مبعقود نصل إلى الصحن عن طريق ممر مكشوف يكتنفه حجرتان مربعتان مضافتان، يتكون الصحن من مساحة مربعة مكشوفة محاطة برواق ذي بائكة معقودة بواقع ثلاثة عقود في كل جانب محمولة على دعامات مربعة ومنكسرة، ويغطى الرواق أربع قباب في الزوايا وسقف مسطح فيما بينها، وفي الجهة الشمالية من الصحن مصلي تطل واجهته على الصحن بثلاثة أبواب! الجاثبيان منها مغطَّيان بقباب ضبطة، يتكون المسلى من مساحة مستطيلة ٥ر٧ ×١٦٠م، قسمت إلى ثلاثة أقسام بواسطة بإئكتين عموديتين على جدار القبلة في كل بائكة عقدان، الأوسط منها مربع الشكل مغطى بقبة مركزية كبيرة مدببة محمولة على رقبة دائرية محمولة على مثمن يبرز عن مستوى السطح يستند على أربع حثايا ركثية، ويتوسط جدارها الشمالي جنية محراب يكتنفها عمودان رشيقان، والقسمان الجانبيان مستطيلان قسم كل منهما إلى مساحتين مربعتين بواسطة عقد يمتد من الدعامة حتى الجدار الجانبي للمصلى غطيت جميعها بأربع قباب مديبة صغيرة، ويكتنف الصحن من الجهتين الشرقية والغربية قاعتان للدرس تطل كل منهما عليه بثلاثة عقود مدببة ونصف دائرية، في حين تقع الميضاة في الركن الجنوبي الشرقي للمدرسة ونصل إليه عبر دهليز طويل من المدخل الرئيسي، تتكون الميشمة مِن مِنْ سُاسة مستطيلة تتوسطها بركة مياه محاطة باثنى عشر حماماً٠



.. المرسة الأشرفية يتعن

المدسة الأشرفية[٢٩]:

بناها السلطان الأشرف أسماعيل الثائي سنة والهذو وهي مكونة من صحن مكشوف يضم عدداً من قبور ملوك ونساء وأمراء الدولة الرسولية، يكتنفه من الجانبين قاعتان مستطيلتان للدرس يغطى كلا منهما قبو مديب جملوني الشكل ولذلك تعرفهما الوقفية على أنهما جماوتين، وفي الجُهة الشمالية من المسحن مصلى ذو مساحة مستطيلة مقسم إلى مساحة مربعة مغطاة بقبة مركزية يكتنفها جناحان يغطى كالا منهما أربع قباب صغيرة، وجميعها محمولة على عقود مدبية ذات أربعة مراكز تستند على دعامتين كبيرتين ودعامتين صغيرتين، ويتوسط جدار المملى الشمالي محراب مجوفء وقد كسيت الجدران والعقود والقباب ينخارف بارزة وملونة قوامها آيات من القرآن الكريم، وعبارات دعائية وتصوص تأسيسية، وأشكال نباتية متثوعة أهمها الوردية الخماسية والسداسية شعار الدولة الرسولية،

ويصبط بالصحن والمملى وقاعات الدرس من



تعر الدرسة الاشرقية - السقط الأفقى (عن سيف نصر) -

الجهات الشرقية والغربية والجنوبية ثلاثة دهاليز تؤدي إليها المداخل الرئيسية البارزة الثلاثة، تطل الدهاليز المغطاة بأقبية مدببة على خارج المدرسة بفتحات كبيرة ذات عقود مدبية، وفي منتصف الجدار الجنوبي للدهليز الجنوبى قناعنة مستطيلة مغطاة بقببة في الوسط وإيوانان جانبيان يقطيهما قبوان مدببان وهذه القاعة نصت وقفية المدرسة على أنها خانقاه للصوفية، ويكتنف هذه القاعة من الجانبين مئذنتان جميلتان يتكون كل منهما من قاعدة مربعة مبنية من الحجر يعلوها بدن مثمن ذو أضلاع مجوفة على هيئة محاريب صماء معقودة، يعلوه شرفة مزينة بحنايا صماء كبيرة وصعيرة يعلوه بدن مثمن آخر مماثل وشرفة مماثلة للسابقة، يعلو ذلك بدن ثالث مشمن أيضا متوج بقبة صغيرة نصف كروية، وفي الركن الصنوبي الشرقي من المدرسة ميضاة مكونة من بركة مياه محاطة من ثلاث جهات بثلاثة عشر جمام مغطاة بقباب صغيرة،

وللمدرسة ثلاثة مداخل بارزة متماثلة في الجهات الشبرقية والغربية والجنوبية، مبنية بالحجر المشهر



ـ الدرسة الجاهنية بحيس،

الأخضر والأصفر يتوج كلا منها عقد مدبب ثو حليات مفصصة ويغطيها قبة مدببة، وعلى جانبي المبطين الشرقي والغربي مكاسل للجلوس، أما الجنوبي فيتميز بوجود دركاة تلي الباب ذات مساحة مربعة مغطاة بقبة يكتنفها إيوانان صفيران مقبيان، وقد نصت وقفية المدرسة على تخصيص هذه القبة والإيوانين كتاباً لتعليم الأيتام وتحفيظهم القرآن الكريم،

في العصر الطاهري (٨٥٨.٣٦٩هـ/١٥١٧) :

سنار سنارطين الدولة الطاهرية على أسنارة مم الرسانين، فشيدوا العديد من الدارس رغم قصر فترة حكم دولتهم، وقد بلغ عدد المدارس الطاهرية مسب ما أمكن حصده من المصادر والمراجع سبعة عشر مدرسة من أهمها: الوهابية بريند والمتصورية بجن، والعامرية والبغدادية برداع والمجاهدية بحيس، وفيما يلي وصف لمدرستين من مدارس العصد الطاهري:

المدسة المجاهدية بحيس [٤٠]:

تعرف مالياً باسم المدرسة السكندرية منتها في ناك مثل مدرسة الميان بزييد السابق نكرها، وهي مبنية بالآجر ومكسوة بطبقة من الجمس والفردة، تتكون المسمال إلى الجنوب، تضم مصلى مستطيلا مر٨ × ١٨ مكوناً من بور قاعة مربعة مغطاة بقبة مركزية الشمال إلى المبنوب، تضم مصلى مستطيلا مر٨ مكوناً من بور قاعة مربعة مغطاة بقبة مركزية السطح يستند على أربع حنايا كبيرة، ويتوسط الجدان الشمالي للدور قاعة كتلة محراب مجوفة متوجة بعقد الشمالي للدور قاعة بايران مقبيين مساحة من منه الاورة عاعة بايران الجنوبي الشرقي منذنة ارتفاعها (١٥م) تتكون من قاعدة مربعة مصمتة يعلوها بدن مثمن يحتوي على مناه مربعة مصمتة يعلوها بدن مثمن يحتوي على سلم مربعة مصمتة يعلوها بدن مثمن يحتوي على سلم مربعة مصمتة يعلوها بدن مثمن يحتوي على

فتحات مغطى بِقَبِّةً محْروطية مقرنصة متبعدة العطات •

يكتنف المسلى من الجهة الجنوبية فناء مكشوف مسسقطيل الشكل ($\Gamma(0 \times 0.2^4 A)$)، في الطرف الشمالي لجداره الشرقي يقع المدخل الرئيسي للمدرسة متوج بعقد مفصص مزدوج، ويشغل الضلع الجنوبي للفناء قاعة نرس مستطيلة ($\Lambda(0 \times 77 A)$) تطل عليه بثلاث فتحات معقودة، ويغطي القاعة قبتان معببتان وقبو صغير جملوني الشكل.

المدسة العامرية برداع[١١]:

أنشأها السلطان الظافر عامر الثاني بن عبد الوهاب بن داود بن طاهر سنة - ٩١هم/ ٤- ٥١م، وهي مكنة من مساحة مستطيلة (١٤ × ٣٣م) تمتد من الشمال إلى المعنوب، وتضم طابقين الأرضي يشتمل على مساكن الطلبة ومخازن لمستلزمات المدرسة وربع أوقافها، ومصلى للنوافل، وميضاة، في حين شغلت واجهاته الشمالية والشرقية والفريبية المطلة على الشبوارع المحيطة بصوانيت تجارية، وفي الطرف الجنوبي للواجهة الشرقية يقع مدخل المدرسة وهو من النوع البارز يتصدره فتحة معقودة مقصصة يفضي إلى دركاة تعلوها مقصورة مغطاة بقية،

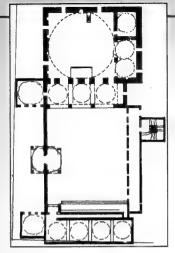
الطابق الثاني مكون من صحت مكشوف محاط برواق ذي ثلاثة عقود مدببة في كل جانب تحمل سقفاً خشبياً ذا قصعات، ويكتنف الصحن من الشرق والغرب قاعتا درس مستطيلتان يغطي كلا منهما سقف مسطح، وفي الجهة الشمالية من الصحن مصلى مستطيل ٨ × ٥٢/٥ مقسم إلى بلاطتين بواسطة دعامتين مثمنتين تحملان سبعة عقود مدببة رباعية المراكز، تحمل ست قباب بصلية الشكل، ويتوسط جدار المراكز، تحمل ست قباب بصلية الشكل، ويتوسط جدار

القبلة محراب مجوف توج هو والشبابيك بعقود مقصمة، وقد كسيت جدران المسلى وعقوده وقبابه بينضارف بارزة وملونة تضم آيات قرآنية وعبارات دعائية وأشكال نباتية وهندسية أهمها الأطباق النجمية، ويكتنف المصلى من الجهات الشمالية والشرقية والغربية ثلاثة دهاليز تطل على الضارج بفتحات معقودة ممائلة المقحات مدرسة الأشرفية الرسولية بتعز، غطيت بأسقف مسطحة وقباب مقصصة في مناطق اتصال الدهاليز ببعضمها أو بالرواق الشمالي الصحن.

وفي الجهة الجنوبية من الدرسة ميضاة أخرى مكونة من بركة مستطيلة محاطة بعدد من الحمامات٠

في العصر العثماني:

استعر إنشاء المدارس بعد سقوط الدولة الطاهرية سنة ٩٢٣هـ/ ١٩٥٧م على يد قدادة جديش المساليك الذين أعلنوا ولاحم الدولة العشمانية التي قضت على الدولة الملوكية في مصر في السنة نفسها، وبالتالي أصبحت السيطرة على اليمن مقسمة بين العثمانيين النين يمثلهم فيها ولاة يرسلهم الباب العالي العثماني وبين الأئمة الزيدية في المناطق الشمالية من اليمن، وقد شيد العثمانيون في فترة حكمهم الأولى المين (٩٣٧ مند ١٩٨٨م/ ١٩٨٨م/ ١٩٨٨م/ ١٩٨٨م/ ١٩٨٨م/ ١٩٨٨م من إنشاء الوالي العثماني كمال بك، ومدرسة مصطفى من إنشاء الوالي العثماني كمال بك، ومدرسة مصطفى بأشا النشاء ربيد إيضا، والمدرسة العدلية بصنعاء من إنشاء مراد بإشا، والمدرسة العدلية بصنعاء من إنشاء مراد بإشا، والمدرسة العدلية بصنعاء من إنشاء مدرد إلى المثماني في اليمن:



- منعاء الدرسة البكيرية (عن ربيع خليقة)،

المدسة البكيرية بصنعاء [23]:

بناها الرزير العثماني حسن بأشا سنة ١٠٠٥ه، وسميت البكيرية نسبة إلى مولاه بكير الذي قضى نحبه سقوطاً من على فرسه، وهي مكونة من فناء مكشوف نصل إليه من المدخل الرئيسي في الجهة الغربية منه وهو من النوع البارز مغطى بقبة ضحمولة على أربعة اكتاب قصيرة تحمل عقوداً مخموسة، ومصلى وعدداً من الملحقات:

الفناء: مستطيل الشكل ٢١ ٪ و٣٦٥م، مكسو بمجر المبش الأسود (البازات الإسفنجي) في الجهة الشرقية منه دهليز يفضي إلى المثننة وإلى المطاهير، بنيت المثننة على الطراز الصنعاني المكون من قاعدة مَرْبَعة مِينية بأصحبار المبش، يعلوها بدن مَرتفع أسطواني الشكل ينتهي عند شرفة مصلة بحنايا معقودة مجوفة، يعلو الشرفة بدن آخر مضلع (١٦)

ضلع)، متوع بقبة صغيرة مضلعة، وأما المطاهير فتتكون من مساحة مستطيلة تمتد بطول الواجهة الجنوبية للغناء وتعتوي على إثني عشر حماماً، غمليت جميعها بثلاث قباب مديبة،

المصلِّي: يتقدمه سقيفة مستطيلة تطل على الفناء بثلاثة عقود أكثرها اتساعا الأوسط تستند على عمودين ذوي تيجان مزخرفة، ويغطى السقيفة ثلاث قباب مديية، ويُصل من السقيقة عبر باب يقضي إلى المصلى المكون من مساحة مربعة طول ضعله ٢٥ر١٧م، مغطى بقبة مركزية كبيرة قطاعها نصف دائري، تستبد على مدَّمن يظهر من المارج مثله في ذلك مثل مدَّمني مدرسة الميلين بزبيد والمدرسة المجاهدية بحيس، يستتد المثمن على أربع حنايا ركتية كبيرة ذات مقرنصات سباعية الحطات ودلايات زخرفية، ويتوسط جدار القبلة محراب مجوف توحثية نصف دائرية متوج بعقد مفصص يتدرج من أعلى إلى أسفل، ويكتنف المملى من جهة الشرق رواق مستطيل ٦ × ١٠م، يطل على المملى بعقدين مديبين من النوع ذي الأربعة مراكر، يغطى الرواق قبتان مدببتان، وقد زينت القبة والجدران والحنايا والمحراب بالعديد من الزخارف البارزة والملونة تتبع أسارب الروكوكو العشماني ، ويكتنف مدخل المصلى دكة المبلغ تطل على المصلى من الداخل بثلاثة أعمدة رخامية رشيقة -

في عصر الأئمة:

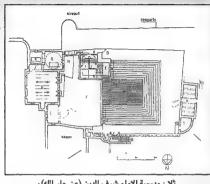
سيد الأئمة منذ نشأة دولتهم في صعيرة سنة
هـ ١٨٠هـ، وفي فترات سيطرتهم على المناطق الشمالية
أثناء معاصرتهم للدول اليمنية الأخرى، وفي فترتي
حكمهم الأولى والثانية بعد سقوط الدولة الطاهرية سنة
هـ ١٩٢٨هـ/١٥٧٩م، والتي تمتــد من ١٤٤٥ ـ ١٩٨٧هـ/ ١٤٠٥ المارة
العديد من المدارس في صنعاء وثلا وشهارة وذمار
وغيرها وكانت من أهم المدارس التي أنشئوها المدارس

المعروفة بمدارس الإمام شرف الدين في كل من: صنعاء وكوكبان وثلا وذمار وحجة والسودة والظفير التي تنسب إلى الإمام المتوكل على الله يحى شرف الدين فيما بسين ٩٢٣ ـ ٩٦٥هـــ/ ١٥١٧ ـ ١٥٤٣م، وأغيرسية العلمية يصبعاء التي أنشاها الإمَام يَحَيْ حَمِيبِهِ الدينَ سَنَّة ١٣٤٢هـ، وقيما يلى وصف لأهم مدرسة من مدارس

مديسة الإمام شرف الدين بثلا[٣٤]:

أنشأها الإمام المتوكل على الله يحي شْرَف الدّين بن شمس الدين بن المهدي أحمد فيما بين ٩٢٢ ـ ١٦٦هـ/ ١٥١٧ ـ ١٥٤٣م، وهي مكونة من فناء محاط بمصلى وإيوان ومقصورة للعلماء ومكتبة ومنازل الطلبة وقبة ضريحية وميضاة:

يتم الوصول إلى الدرسة من مدخلها الرئيسي شرق الفناء نصل إليه عبر سلم صاعد ذي عشر درجات، يفضى المدخل إلى فناء مكشوف مبلط بِالأَصْجَارِ مُسِتَطِيلُ الشِكلُ (٢١ × ٢١م) ، في الجِهة الغربية منه بركة مياه مستطيلة (1 × ١٧م) وفي الجهة الشرقية من الفناء إيوان مستطيل توجت فتحته بعقد مدبب ذي أربعة مراكز، ويفطيه سقف مسطح وفي جداره الشسمالي محراب، والي الجنوب من الإيوان مصلى محصور بينه وبين القبة الضريحية، مكون من مساحة مربعة طول ضلعها ٥ر٨م، ومعطى بسقف مسطح محمول على عوارض خشبية تستند مباشرة على الأعمدة، ويكتنف المصلى من الجنوب قبة ضريحية مكونة من مساحة شبه مربعة (٥ر٤ × ٥م) مغطاة بقبة كبيرة محمولة على أربع حنايا ركنية كبيرة، شغلت مع



- ثلا : مدرسة الامام شرف الدين (عن جار الله) -

القبة بزخارف كتابية ونباتية وهندسية قوامها أيات قرأنية وأحاديث وأوراق ومراوح نخيلية، ويكتنف المدرسة من الجهة الجنوبية حجرات للطلبة تعرف باسم المنازل مكونة من ثلاثة طوابق قليلة الارتفاع،

بابعاً : طهز اطداس النمنية :

قسم الدكتور محمد سيف النصير أبو الفتوح المدارس اليمنية من حيث التخطيط الى طرازين: الدارس الكبري، والمدارس الصفري[٤٤]، ويمكننا إضافة طراز تألث لها وهو المدرسة الإيوانية،

١. المداسه الكيرى:

تتكون من مصلى وصحن ودهاليز تكتنف كلا من المسلِّي والصحرُ من الجهاد الشرقية والغربية كما في مدارس المعتبية والأشرفية والظاهرية الرسولية، والمنصبورية الطاهرية بجين، والمدرسية السغيدادية الطاهرية برداع أو تكتنف البصلي من الشيمال والشرق والغرب كما في المرسة العامرية الطاهرية



ـ حيس: مدرسة الهتاري،

برداع ، بالإضافة إلى قاعات الدرس التي تكتنف الصبعن من الشرق والغرب، وكذلك ممرات الاستطراق والوهدات الممارية الضامنة بالكتاتيب والخانقاوات والقصورات والميضات وهجرات المغازن، وخلاوى الصنوفيية وهنجيرات سكن المدرسين والطلاب، وقند تحتوى بعض المدارس على طابق أرضى يضم دكاكين تطل على الشبارع ومخازن داخلية كما في المدرسة الأشرفية بتعزء والمدرستين المنصورية بجبن والعامزية برداع، وتحتوى أيضا بعض المدارس على أماكن الدفن المنشىء وأسرته كما في الدرسة الأشرفية بتعز، وإلى هذا النوع من المدارس ينتمي الجامع الكبير بمنينة حيس الذي بناه السلطان للظفر يوسف الرسولي سنة ١٨٢هـ، ويرجّم السبب في ذلك إلى أنه لم يبن كجامع فقط وإنما كان عبارة عن مسجد ومدرسة وخانقاة كما هو منكور في نص تأسيسه على المدخل الجنوبي للجامع، ويالحظ أن معظم أجازاء هذا النوع من الدارس مغطى بقباب وأقبية مدببة، ويلاحظ احتواها على مدخلين محوريين أو أكثر[83].

٢. المدارس الصغرى:

تتميز بصغر حجمها وبساطة تخطيطها المكون من مصلى مغطى بقبة أو أكثر أو بأسقف مسطحة أو أقبية، وفناء أوسط مكشوف، ويقابل المسلى أو في احد جوانب المسحن قاعة للدرس أو أكثر وحجرة المؤذن وحجرة أو أكثر اسكن بعض المدرسين أو وحجرة الماذي فرض هذا التخطيط ليس وإنما أيضاً قلة إمكانيات المنشى، فحسب، والذي فرض هذا التخطيط ليس وإنما أيضاً قلة إمكانيات المنشى، فضلي

وإنما أيضاً قلة إمكانيات النشى، فضالا عن غلبة تدريس الذهب الواحد، مما كان له أثره الكبير في شيوع للدارس ذات قاعة

الدرس الواحدة بالإضافة إلى المصلى، وإن كان ذلك لم يمنع من جود مدارس تضم أكثر من قاعة درس ومع ذلك خصصت التدريس مذهب واحد، بينما خصصت القاعات الأخرى لتدريس الصديث والقرآن، ومن أمثلتها: مدارس الفاتنية بزبيد، والظاهرية، والأشرفية بتعز، وهذا يدلنا على أنه لا توجد هناك علاقة بين عدد القاعات وعدد المذاهب التي تدرس في المدرسة، ومن أمثلة هذه المدارس: المنصوريتين العليا والسفلي، والدعاسية، والزاتية، والجبرتية، والفرهائية، والجوهرية، والعلوية الشرقية، يزبيد، ومدارس الهتاري والمعجار والياقوتية

٣ ـ المداسه الإيوانية:

نتكون من مصلى مكون من دور قاعة مغطاة بقية مركزية يكتنفها من الشرق والغرب إيوانان مقببان، ويقابل المسلى إيوان مغطى بقباب، يفصل بينه وبين المسلى فناء مكشوف، بالإضافة إلى احتواء هذا النوع

من المدارس على مسيضاة ومسئدته، ومن أسطة هذه المدارس: المدرسة في مدينة موزع، والمدرسة الوهابية بزييد، ومدرسة التكية بحيس، ويتتمي إلى هذا النوع أيضاً المدرسيين السكندرية والكمالية بزييد وإن كانتا تختلفان عن هذا الطراز باستبدال الإيوانين المقبأيين بجناحين يغطي كلا منهما قبتان أو أكثر، وإصاحة المسحن برواق ذي بوانك معقوذة وسقف مسطح أو مقيب.

وتتبيز مدارس الطرازين الثاني والثالث باستقلالية المصلى الذي حجب عن الفتاء أو المصحن بجدار كان المنطق بهذا المنطق المنطق المنطق منه المسلى للعبادة فقط، كما تتميز هذه المدارس ياستخدام قاعات الدرس للارتفاق ونوم الطلبة على عكس مدارس العالم الإسلامي التي كانت تخصص فيها خلاو أو حجرات خاصة لإقامة الطلبة [32].

العوامش والتعليقات:

(۱) المعجم الوسيط، دار إحياء التراث العربي، بيروت، الطبعة الثنائية، ج١ ص ١٨٠٠، ابن منظور، اسسان العرب، دار المعارف مصدر، ج٢، ص ١٣٦٠، الفيروز أبدي القاموس المحيط، مكتب تحقيق التراث بمؤسسة الرسالة بيروت، الطبعة الأولى،. ١٩٨٦م، ص ٧٠١.

(٢) عبد العزيز راشد عبد الكريم السنيدي، المدارس وأثرها على الحياة العلمية في اليمن في عصر الدولة الرساوية (٢٧٦ ـ ٨٥٨هـ/ ٢٧٩ ـ ١٤٥٤م) رسالة ماجستير (غير منشورة) جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، السعودية ١٩٩٠م، ص ٤٥٠

(٣) قام المسجد منذ نشأته بالعديد من الوطائف - إلى جانب وظيفته الأساسية وهي إقامة المسلاة فيه - من أهمها: كان يمثل داراً القضاء، ومقراً للحكومة، وداراً للتحليم، يلتقي بين جيوانيه المطميون والمتعلمين ليتدارسوا أمور دينهم القتداء برسول الله إصلي الله

عليه وسلم} الذي كان يجلس في مسجده النبوي ليعلم الناس أمور ديثهم وبنياهم، ويعد وقاته (صلى الله عليه وسلم} انتشر الصحابة والتابعون في أرجاء الأرض يجاسبون في مساجد الأمصار ويلتف حولهم السلمون أينهلوا من علوم القرآن والصنيث والفقه والسيرة وأحكام الدين فنضسلا عن اتضاذ بعض الصنصابة والتابعين لبعض دورهم كأماكن لنشر العلم ومنهم عبد الله بن عباس الذي اتذذ من منزله بالطائف مكاناً لإلقاء الدروس، فكان ذلك بداية ظهور فكرة اتضاذ الدور والقصور للتدريس، ومع اردياد أعداد الداخلين في الإسبلام واتسباح رقعة الدولة الإسبلامية وارتقاء نظمها وتطور حضارتها جاءت الصاجة الى إنشاء مؤسسات خامية تذفف الممل الثقيل عن السجد فظهرت بيوت الإمارة ودور القضاء ومكاتب الأيتام ثم تلا ذلك ظهور مؤسسات ثقافية أكبر ومنها بيوت الحكمة في العصير العياسي ودور العلم في العمير الفناطمي بالإضنافة إلى دور القنرأن والحنيث وزوايا العلم، وقد مهد ذلك تظهور مؤسسة تعليمية متخصصة ومنفصلة عن المسجد تمثلت في المدرسة التي قامت بالوظيفة التعليمية جنباً إلى جنب مع المسجد الذي لم يفقد مكانته التعليمية بعد ظهور المرسة وإنما ظل يقوم بهذه الوظيفة إلى جانب وظيفته الأصلية حتى عهد قريب، وكانت أول مدرسة بمعناها اللفظى والمعماري قد ظهرت في العالم الإسبانمي سنة ٢٤٥هـ عندما يتي الإمام أبو حاتم البستي مدرسته في بلدته بست، وتلتها المدرسة التي شيدها الشاقعيون في نيسابور للإمام النيسابوري سنة ٣٤٩هـ، ثم مدرسة الإمام الصاتمي في طهران سنة ٢٦٧هـ، ثم المدرسة الصادرية بدمشق سنة ٢٩١هـ، ثم مدرسة الإمام الإسماعيلي بيغداد سنة ٣٩٣هـ، فالمرسة الرشائية بنمشق لنيف وأريعمائة الهجرة، فالمرستان اللتان أسسهما فقهاء نيسابور سنة ١١٤هـ، ثم المرسة السعيدية التي بناها سبكتكين أخو السلطان محمود الفزنوي سنة ٥٠٤هـ، والمدرسة

البيهقية في نيسابور سنة ٥٥٠هـ أيضا، ثم مدارس الوزير نظام الملك في نيسابور ويقداد سنة ٥٧هم، ومدرسة مأوس، والمدرسة العوفية في الإسكندرية سنة ٣٢٥هـ، والمدرسة السلقية بها سنة ٤٦٥هـ (أنظر) أحمد فكرى (د)، مساجد القاهرة ومدارسها، ج٢، العصير الأيوبي، دار العبارف مصير، ص ٤٩ - ٥٠ ١٥١، ١٥٤، سعيد عبد القتاح عاشور (د)، العلم بين السجد والدرسة، بحث منشور في كتباب: تاريخ المدارس في مصدر الإسلامية، سلسلة تاريخ المصريين رقم ٥١، الهيئة المسرية العامة للكتاب ١٩٩٢م، ص ١٦ - ١٨، أيمن قؤاد سيد (د)، المدارس في مصر قبل العصس الأيوبي، بحث منشور في الكتاب السابق ص ٩٢، عقاف سيد مبيرة (د)، المارس في العصير الأيوبي، بحث منشور في الكتاب السابق، ص ١٤١، ١٤٢ ، حسنى محمد تويصر (د)، عوامل مؤثرة في تخطيط المدرسة الماوكية، بحث منشور في الكتاب السابق، ص ٢٣١، ٢٣٢، مصطفى عبد الله شيحة (د) دراسة مقارنة بين المدرسة المصرية والمدرسة اليمنية، بحث منشور في الكتاب السابق، ص ٤١٧، محمد سيف النصر أبو الفتوح (د)، نظرة عامة على تخطيطات المدارس اليسمنيسة، مسجلة الإكليل، وزارة الإعلام، صنعاء، العند الأول، السنة الثالثة، ١٤٠٦هـ/ ١٩٨٥م، ص ٩٩ -

(٤) الضانقاوات: جمع ضانقاه، وهي كلمة فارسية تتألف من لفظين (خان) وتعني دار، و(كاه) وهي لاحقة تفيد المكان، (أنظر) بولة عبد الله (د)، معاهد تزكية النفوس في مصر في العصر الأيوبي والمملوكي، مطبعة حسان ١٩٨٠م صره ،

(ه) الهجر مفردها هجرة وهي قرية أو مدينة يهاجر إليها أحد العلماء فيقصده طلاب العلم إليها ومن أشهرها هجرة صعدة وهجرة دبر في سنحان وهجرة ظله في بني جماعة وهجرة الكبس، (أنظر) عبد الرحمن عبد الواحد الشجاع، الحياة العلمية في اليمن

في القرنين الثالث والرابع للهجرة، رسالة مكتوراه (غير منشورة) كلية اللغة العربية، جامعة الأزهر ١٩٨٦م ص ٩١. ٩٢.

(٦) ابن الدييم، عبد الرحمن بن على (ت ٩٤٤هـ) بفية الستفيد في تاريخ مدينة زبيد، تحقيق عبد الله المبشىء مركز الدراسات والبصوث اليمني صنعاء الطبعة الأولى ١٩٧٩م، ص ٧٦، استماعيل الأكوع (القاضي)، المدارس الإسلامية في اليمن، منشورات جامعة صنعاء، الطبعة الأولى ١٤٠٠هـ/ ١٩٨٠م، صن ٧، مصطفى عبد الله شيحة (د)، مدخل إلى العمارة والفنون الإسلامية في الجمهورية البمنية، وكالة سكرين، القباهرة، الطبيعية الأولى ١٩٨٧م، ص ٨٥، محمد سيف النصر، نظرة عامة، ص ﴿ ﴿ مِهِ اللَّهِ إبراهيم الراشد، للنشأت المعمارية الرسولية في اليمن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأداب جامعة الملك سعوده الرياض ١٩٩٧م، ص: ١٠ قاروق أحمد جعره التعليم في اليمن في عهد دولة بني رسول خلال القرنين ٨.٧هـ، رسالة بكتوراه غير منشورة، كلية التربية جامعة عين شمس، ص ١٠٨٠

(٨) الجعدي، عمر بن على بن سمرة، طبقات فقهاء

- اليمن وعيون من أغبار سادات الزمن، تصقيق: فؤاد سيد، القاهرة ١٩٥٧م، من ٣١٨٠
- (٩) عمارة اليمني، نجم الدين عمارة بن علي، تاريخ اليمن السمى للفيد في أخبار صنماء وزييد وشمراء ملوكها وأعيانها وأنبائها، تحقيق محمد بن علي الأكرع، المكتبة اليمنية للنشر والتوزيع صنعاء، الطبعة الثالثة ١٩٨٥م، ص ١٩٨٥، ٢١٢.
- (١٠) تنسب الأولى إلى الحسين بن علي بن عمر بن أبي النهى (ولد اننيف وعشرين وخمسمانة)، والثانية إلى الشيخ أبي العسن علي بن ابراهيم بن أبي الأمان (ح٨٥٥٨)، والثالثة لمعد بن أحمد بن هندوة السيفي المرادي (عاش في القرن ٥هـ)، (أنظر)، إسماعيل الاكوم، المدارس ص ١٦٠١٥،
- (١١) شاريق حيدر، التعليم في اليمن، ص ٦٤ ـ ٢٧، أيمن قواد سَيد، الدارس في مصر، من ٩٤٠
 - (١٢) غاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ٦٤،
 - (١٢) الجندي، أبر عبد الله "بهاء الدين محمد بن يوسف بن يعقوب، السلوك في طبقات الطماء والملوك، جزأن، تحقيق محمد بن علي الأكرع، الطبعة الأولى ١٩٨٩م، ج٢، ص ١٩٧٠، قاريق حيدر، التعليم في البعن، ص ١٩٠٩، أيمن قؤاد سيد، المدارس في مصر، مدر.
 - (١٤) أحمد فكري، مساجد القاهرة، ٢٤، العمسر الأيوبي، ص ١٥٤، فاروق حيير، التعليم في اليمن، ص ١٤.
 - (١٥) استماعيل الأكتوع، المدارس، ص ١٨١، ١٨٧، ١٩٩٧ ١٩٤٢ - ٢٢٣، ٢٢٩ محمد سيف النصر أبو الفتوع (د)، المدرسة النماسية بمنينة زبيد، بحث نشر في مجلة كلية الآداب، قنا، جامعة أسيوط، عدد ٢، ١٩٩٢،
 - (۱۲) إسساعيل الأكوم المدارس، ص ۱۸۱ ۲۲۹، عيد الله الراشد، المنشأت، ص ۸۱، ۹۹، ۲۰ (، محمد سيف النصر، المدرسة الدعاسية، ص ۹۰، ۲۰ (.

- (۱۷) محمد سيف النصر، المدرسة الدعاسية، ص ٩٠.
 - (۱۸) السنيدي، الدارس، ص ۲۲۲ ، ۲۲۷
- (١٩) محمد سيف التصر ، للدرسة النفاسية، ص ٨٨٠
- (٢٠) إسماعيل الأكوع، الدارس، ص ٢٠١، ٢٢٣،
- ٢٢٩ء -٢٦١ ٢٧١ء ٤٧٤ء محمد سيف النصر، المدرسة الدعاسية، ص ٩٠ ، ٩١ -
 - (۲۱) إسماعيل الأكوم، الدارس ، من ۱۸۲، ۱۸۸ -
- (۲۷) إسماعيل الأكوع، المدارس، ص ۱۹۲، ۲۲۶، السنيدي، المدارس، ص ۲۲۸،
- (٢٣) إسماعيل الأكبوع، المدارس، ص ٨٨، ١٨١،
- ۱۸۸، ۱۹۲، ۲۰۱، ۲۲۳، ۲۲۹، السنيدي، المارس،
- ص ٢٣٠، عبد الله الراشد، المنشات الممارية، من ٩٤، ٢٧٠، محمد سيف النصر، المدرسة الدعاسية، ص.٩٠،
- (٢٤) إسماعيل الأكوع، المدارس من ٢٢٠، السنيدي، المدارس، من ٢٣١،
- (٢٥) إسماعيل الأكوع، المدارس، ص ١٨٧، ٢٠١،
- ٢٢٤، فاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ١٤٢٠ (٢٦) إسماعيل الأكبوع، المدارس، ص ١٨٨، ١٨٨،
- ۱۹۲، ۲۰۱، ۲۰۱، ۲۲۹، ۲۲۹، ۲۹۲، ۲۹۲، ۲۹۲، ۲۸۱، ۲۹۲، (۲۷)
- ٧-١، ٢٢٤، فاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ١٤٣، عقاف صيرة، المدارس ص ١٧٨،
- (۲۸) إسماعيل الأكوع، الدارس، ص ۱۸۸، ۱۹۲
- ١٠٤٠، ٢٧٤، قاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ١٤٢،
 - عبد الله الراشد، المشأت الممارية، من ٨٩٠
 - (٢٩) فاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ٨٣٠
- (٣٠) القلقشندي، أبو العباس أحمد بن علي، صبح الأعشى بصناعة الإنشاء نسخة مصورة عن الطبعة الأميرية، المؤسسة المصرية للتأليف والترجمة والنشر، جه، ص ٤٣٤، إسماعيل الأكوع، المدارس، ص ١٠٨.

- ٢٥١م ٢٩١٩ ، ٢٧١م ١٨٨٠ ، ٢٠١١ ، ١٣٢٥ ، أساروق صيدر، التعليم في اليمن، ٧٧ ـ ١٨٤ - ١٤٤٠
- (۲۱) إسماعيل الأكوم، المدارس، ص ۲۰۱، السنيدي، المدارس، ص ۲۸۹ ـ ۲۹۰، مصطفى شيحة، دراسة مقارنة، ص ۲۱۵-
- (۲۷) الضررجي، العسجد المسبوك، من ۹۹۹، المرابع المحمد المحاصيل الأكوم، المدارس من ۱۹۹، ۹۷۹، ۹۷۹، محمد سيف النصر، للمرسة الدعاسية من ۹۷، عقاف معبرة المدارس، من ۱۹۰، عقاف معبرة المدارس، من ۱۹۰.
- (٣٣) قاروق حيدر، التعليم في اليمن، ص ٧٧، عقاف صبرة، المدارس، ص ١٧٠٠
- (27) الغزرجي، علي بن الحسن (ت ۲۸هـ)، العسجد السبوك فيمن ولي اليمن من الملوك، مخطوط مصدور، وزارة الإعلام والثقافة صنعاء، الطبعة الثانية ۱۹۸۱م، من ۱۲۷، ۱۷۷، ۱۷۷، ۱۷۷، ۱۷۷، اسماعيل الاكوع، المدارس ص ۱۲، ۱۷۰، ۱۸، ۲۰، عبد الله عبد السالم المدار، مساجد ومدارس مدينة حيس اليمنية منذ عهد الدولة الرسواية وحتى نهاية عصد الدولة الطاهرية، ۱۳۲ ـ ۱۳۸هـ/ ۲۲۲۱ ـ ۲۷۱م، رسالة ملجستير (غير منشورة) كلية الآثار جامعة القاهرة، ۱۹۹۵م، ص
 - (٣٥) آية رقم ٢٥٥ من سورة البقرة٠
- (٣٦) قامت في هذه المنطقة قبل الدولة الرسواية -العديد من الدول منها: دولة بني زياد وبولة بني نجاح ودولة بني مهدي في زييد، والدولة الصليحية في جبلة، ودولة بني زريع في عدن، والدولة الأيوبية في تمز.
- (٣٧) مدارس مكة هي: المدرسة المنصورية من إنشاء السلطان المنصور عصر بن علي بن رسول (٢٧٦ ـ ٢٤٢هـ) وللدرسة المجاهدية من إنشاء السلطان المجاهد علي بن المؤيد داود (٢٧١ ـ ٤٢٤هـ)، والمدرسة الأقصاء علي بن المؤيد داود (٢٧١ ـ ٤٢٤هـ)، والمدرسة الاقصاء علي بن المؤيد داود (٢٧١ ـ ٤٢٤هـ)، والمدرسة المجاهد (٧٦٤ ـ ٨٧٨هـ)، (انظر)، إسماعيل الاكوع، للدارس ص ٢٥ ـ ٨٩، ٨٤، ١٧٤، م٨٠، عسيد الله

- الراشد، المنشآت المعمارية، ص ٥٣ ـ ١٠٦، مصطفى شيحة، الممثل ص ٨١ ـ ١٠٢٪ ﴿ ﴿ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِي
 - (٢٨) عيد الله الراشد، المشات، من ١٧٤ ـ ١٧٨٠٠
- (۲۹) مصطفی شیحة، المنقل، ص ۸۹ ـ ۹۲، سیف النصر، نظرة عامة، ص ۱۰۹ ـ ۱۱۲، عبد الله الراشد، المشات، ص ۱۹۱ ـ ۷۳۰
- (٤٠) عبد الله المداد، مساجد ومدارس، ص ١٩٥٠ ـ
- (٤١) عن بحثين قدمهما الباحث: الأول بحث تخرج في السنة الرابعة من الدراسة الجامعية ١٩٨٦م، والآخر في المرحلة التمهينية للماجستير ١٩٩٢م-
- (لاً) عن بحث تضرح الباحث من الجامعة سنة (لاً) عن بحث تضرح الباحث من الجامعة سنة ١٠٢م، والمزيد (انظر) مصطفى شيحة، المنخل ١٠٢ ١٠١٠، سيف النصر، نظرة عامة، من ١١٤ ١٠١٠، ربيع حامد خليفة (د)، البكيرية المسجد والمدرسة، دراسة أثرية، مجلة الإكليل، وزارة الإعلام والشقافة مستماء، عدد ١٠ السنة الخامسة ١٩٨٧م، من ١٢٤ -
- (٣٤) عبد الرحمن جار الله، عمائر مدينة ثلا الدينية باليمن خلال العصد الإسلامي حتى نهاية العصر المثماني، رسالة ماجستير (غير منشورة) كلية الآثار جامعة القاهرة ١٩٩٤م، ص ١٩٤٤ ـ ٧٠٠٠.
 - (٤٤) محمد سيف النصر، نظرة عامة ص ١٠٧٠
- (53) محمد سيف النصر، نظرة عامة، ص ١٠٤٠ مصطفى شيحة، دراسة مقارنة، ص 333 ــ 239، عيد الله العداد، مساجد ومدارس هيس، ص ٢١٧٠
- (٢٦) محمد سيف التصدر، نظرة عامة، ص ١٠١٠ محمد سيف التصدر، نظرة عامة، ص ١٠١٠ محمطفي شيحة، دراسة مقارنة، ص ١٤٤٠ المنظرة، ص ٢٧ معبد الله الواشد، المتشبّت المعمارية، ص ٢٧٠ معبد الله العداد، مساجد ومدارس حيس، ص ٢١٧
- (٤٧) حسني نويصر، عوامل مؤثرة، ص ٢٢٤، عبد الله المداد، مسلجد ومدارس حيس، ص ٢٩٨، عبد ﴿ الله الراشد، المشات الممارية، ص ٣٧٦، ﴿﴿

aulun القاهرة العمد Idale C.



كاه نظام التعليم في العصور الإسلامية الأولى مرتبط) بالمسجد الجامع حتى القين ٥هـ/١١م خلال فترة حكم السلطان محمود الغزنوي (١٩٩١. 1738/1999.001) وأحده المسنطيرية سيكتين حيث ظهرت أولى المداسى في نيسابوروهيو وبخادى، ثەقاھت بعد ذلك دولة السلاجقة واستولت على مناطق إيراه والعراق والأناهدول، وأبادت محابرة المنهب الشبعي والقضاء عليه ونشر هذاهب أهل السنة، وبني نظام الملك وزير السلطان ملك شاه المدسمة المستنصرية بمدينة بغداد (شلك قوم١)كأول مدسة مختصة بالتعليم فقط في العالم الاسلام على النظام الذي أخذت كل المداسى شكله بعد ذلك [١]، وكانت مكونة من صحن أوسط مكشوف يتعامد عليه أبعة أواوين مخصصة لأصحاب المناهب السنية الأربعة، ويلتف

حولها عسائه لطلبة العلم



د. محمد حسام الدين إسماعيل

جامعة اسيوط – مصر

islial

- دكتوراه آثار اسلامية - جامعة أسيوط٠

- استاذ الآثار الاسلامية - كلية الآداب-

- مستشار الهيئة العامة للتخطيط العمراني،

له عدد واقد من المشاركات والاستشارات العلمية في مجال الآثار.

م شارك في عدد من المؤتمرات والندوات العالمة .

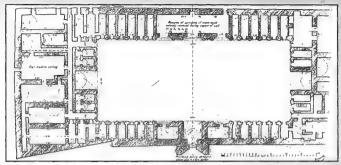
- له مـجـمـوعـة من الدراســات والبحوث في مجـال الآثار والترمـيم والتنفيب. وقد بدأ انتشار نظام المدارس بمصر منذ بداية الدولة الأيوبية[۲] القضاء أيضاً على الذهب الشيعي، واستخدم في البعض منها بيوت الفاطميين لسرعة إنشاء أكبر عدد ممكن منها كبيت الوزير المأمون البطائحي في المدرسة السيوفية للحنفية[۲] (جامع الشيغ مطهر الآن بشارع المعز الدين الله بالمباغة)، فكان تخطيط المدرسسة في هذا الوقت مكوناً من أيوانين، حيث استعملت قاعة البيت المكينة من إيوانين متعامدين على صحن في التدريس لمذهبين، ولدينا مثال باقد دار الصديث الكريثة (لأنها كانت مخصصة لتدريس علوم الحديث النبوي التي بناها الملك الكامل الأيوبي سنة ٢٣هـ/ ٢٢٥هـ/ [٤] (شكل رقم؟)، وقد اختصت المدارس في هذه الفترة لتدريس مذهب واحد أو مذهبين فقط من المذاهب الأربعة.

ثم أراد السلطان الصحالح نجم الدين أيوب ابن الملك الكامل بعد ذلك استخدام مدرسته لتدريس المذاهب الأربعة سنة ٤١٦ ـ ١٦٤٨هـ/ ١٢٥٢ ـ ١٢٥٠م، المذاهب الأربعة سنة ٤١٦ ـ ١٦٤٨هـ/ ١٢٥٠ ـ ١٢٥٠م، منبي أيوانين مدرسته من جزأين كل جزء مكون من إيوانين توجد حجرات للطلاب والموظفين، ويجمع الجزأين واجهة واحدة يتوسطها المدفل الرئيسي تعلوه مئذنة، يؤدي إلى ممر يفصل بين الجزأيز[ه]، والمتبقي منهما الأن جزء واحد فقط وتبقى لنا كذلك الواجهة الرئيسية كلها (شكل رقم ٣٠٤).

وقد ألحق بهذه المدرسة قبة لدفن صاحبها مطلة على شارع المعز لدين الله[٦]، كان لها أكبر الأثر في انتشار هذا النظام بعد ذلك في عصر الماليك[٧].

وفي العصدر الملوكي بنى السلطان الظاهر بيبرس مدرسة مكونة من أربعة أواوين متعامدة على صححن أوسط مكتسوف، إيوانين لتدريس المذهبين الشافعي والحنفي، وإيوان لتدريس الصديث وأخر لتدريس القراءات السبم[6]، فكانت أول مدرسة في





شكل (١) بغداد المرسة المستنصرية ـ مسقط،

مصَر ذات أربعة أواوين كالمستنصرية في بغداد، ولكنها هدمت ولم يتبق منها سوى أجزاء بسيطة،

أما في عضر أسرة السلطان المتصور قالوون الذي استمر من نهاية القرن ٧هـ/ ١٣م الي الربع الأخير من القرن ٨هـ/١٤م، فقد ظهرت عدة تجديدات على نظام الدرسة، فنجد بداية عصر الجموعات العمارية في مجموعة السلطان قالاوون، حيث بني مجموعة معمارية مكونة من مدرسة ذات إيوانين على صحن مكشوف، وقبة لدفنه وبيمارستان لعلاج المرضى وحوض لسقى الدؤاب حوله ابنه الناصر محمد بعد يِّلُكَ إِلَى سبيل أسقى المارَة - على واجهة المدرسة وضم إليها جمامين لخدمة البيمارستان[٩] كما بني حول المدرسة عدة منشآت تجارية امتدت على جانبي شارع المعيز لدين الله، أعطت لنا نماذج منضتلفة للمنشات التجارية في هذا العصير من وكائل وقياسر وأسواق ومقاعد مفردة وسقائق [١٠] ويذلك نشئا نظام المجاميم المعمارية التي كانت المدارس أساسا لها وتطورت بعد ذلك طوال العصير الملوكي،

وجننا بعد ذلك أقدم مثال باق لمرسة مكونة من أربعة أواوين متعامدة على صحن أوسط مكشوف لتدريس المذاهب الأربعة في مدرسة السلطان الناصر محمد بن قلاوون بشارع المعز لدين الله بالقامرة التي بناها ـ بدأ بناها السلطان كتبغا المنصوري ثم أكملها الناصر ـ سنة ١٩٥٥ ـ ٢٠٠٣م [١٧]، ويذلك أصبحت المدارس في مصر مكونة من صحن أوسط تقعامد عليه أربعة أواوين كالمدرسة المستنصرية في بغداد لتدريس المذاهب الأربعة.

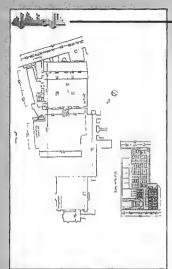
وظهر في عصر أولاد الناصر محمد بن قالاوين تأثير هدف إلى إنشاء المدرسة وموقعها على الشكل العام لها، حيث نرى في مدرسة الأميرة تتر الحجازية ابنة الناصر محمد وزوجة الأمير ملكتمر الحجازي ٨٤٠٤ - ١٣٥٨ - ١٣٤٨م، أن المدرسسة ذات ثلاثة أواوين فقط، حيث بنت تلك الأميرة قبة لدفن زوجها بجوار قصرها ثم بنت المدرسة لتدريس الفقة الشافعي والمالكي فقط، كما جعلت بها منبراً للصلوات الجامعة وسبيلا وكتاباً لتعليم الأطفال إلايتام، فكان

أساس بناء تلك المدرسة هو القية، فوجدناها تتكون من ثلاثة أواوين فقط تفتح على صحن مكشوف، ولم نجد داخل التربة إلا جثة واحدة تنطيق عليها أوصاف الأمير بكتمر الذي بنيت له القبة[٧]]

وجدنا بعد ذلك تطوراً أخر للمجاميع المعمارية بصورة أكير في جامع ومدرسة السلطان حشين بن أ الناصر محمد بن قلاوون ـ سنة ٧٥٧ ـ ١٧٨٤ / ١٣٥١ - ١٣٦٢م - فقد كان معظم السلاطين قبل ذلك يُنشِئونَ مسجدأ جامعأ ومدرسة كالسلطان الظاهر بيبرس والسلطان الناصر محمد بن قلاوون، فجاء السلطان حسن وبني مبنى واحداً يجمع بين النظامين في وقت واحد، فأساس المبنى أربعة أواوين تتعامد على صحن أوسط مكشوف، ويتخلل الصحن أربعة أبواب تؤدى إلى أربعة مدارس يتكون كل منها من إيوان يفتح على صحن مكشوف، كما ألحق بها قبة خلف إيوان القبلة على الطراز السلجوقي، وألحق بالمبنى كنتاباً لتعليم الأطفال - تهدم في حياة السلطان - ومجموعة من المبانى التجارية والسكنية لم يتبق منها سوى مقاعد سوق السلام، وكان في التخطيط الأصلى ألحق أربعة ماذن لم يصلنا منها إلا اثنتين، وكان هناك نية لعمل جزء خاص لتدريس علم الفروض ولكن لم يتم[١٣].

تبع هذا الطراز مثال آخر نجده في مدرسة أم السلطان شعبان بن حسين بن محمد بن قلاوون التي ترجع إلي سنة ٧٧١هـ/ ١٣٦٩م (آثر رقم ١٧٥)، حيث أضيف إليها في الجزء الشرقي للصحن مدرسة للشافعية وفي الجزء الغربي مدرسة للحنفية، بالإضافة إلى الأربعة أواوين المتعامدة على الصحن[١٤].

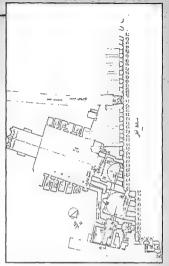
ظهر أيضاً نظام جديد في المجاميع المعارية التي كان أساسها المدرسة، فنجد في مدرسة أم السلطان شعباًن ـ أثر رقم ١٢٥، سنة ٧٧٠هـ/ ١٨٣ ـ ١٣٦٩م ـ



شكل (٢) المدرسة الكاملية،

ومدرسة الأمير قجماس الإسحاقي - أثر رقم ١٠/٤ مسنة ٨٥ - ٨٨هـ/ ٨٠ - ١٩٤٨م، نظامـــا جـــديداً للمنشأت المائية، فبعد أن استقر نظام بناء سبيل يعلوه كتاب، نجد في مدرسة أم السلطان السبيل مفرداً على يمين الباب الرئيسي بينما على يميار الباب نجد حوضا لسقي الدواب يعلوه الكتاب، وفي مدرسة الأمير يعماس نجد السبيل إلى يسار الباب الرئيسي، بينما يعلو الكتاب حوض لسقي الدواب وخلفه الميضاة منفصلين عن المدرسة، ويربط هذه المجموعة بالمدرسة ميربط هذه المجموعة بالمدرسة سبياط يعلو خط البياطرة (حارة بير المش الحالية)،

تغيير نظام المدارس بعد الربع الأول من القرن ٩هـ/ ١٥م، حيث نجد مدرسة السلطان برسساي بشارع المعز لدين الله الفاطمي أثر رقم ١٧٥، سنة



شكل (٣) الاجزاء المتبقية من المرسة الصالحية،

٨٢٨هـ/ ١٤٧٥م، آخر مندرسة لها تخطيط ذو أربعة أواوين متعامدة على صحن مكشوف [١٥]، إذ وجدنا تخطيط المدرسة ينكمش بعد ذلك ، فنجد الإيوانين الجانبين تتقلص مساحتهما حتى أن الوثائق أطلقت عليهما لفظ «سدلة» وليس إيوان، كما انتشر تغطية الصحن المكشوف بسقف خشبي يتوسطه قبة خشبية أطلق عليها لفظ «الشخشيخة»،

احتفظ التعديل الأخير في نظام المدارس بملاحقها التي أصبحت ثابتة كالسبيل والكتاب وقبة بفن المنشي، ولكن أضيف إلى المجاميع المعمارية وخاصة في المبحراء حوش لدفن المماليك وقصر لإقامة الزوار، كما هو الحال في مجموعة أمير كبير قرقماس سنة 411 ـ 918هـ/ 401 ـ 401م أخر

المجاميع المعمارية الكبيرة في عصر المماليك التي وَحِدنا فيها صَمَنَ المُرسِنَة مكشوفاً [17] -

أضيف أيضاً إلى وطيفة المدرسة في هذه الفترة وطيفة المدرسة في هذه الفترة وطيفة المسجد الجامع والخانقاه، مما استدعى إلحاق طباق اسكن المدوفية، كما هو الحال في مجموعة السلطان قايتباي بقرافة المماليك أثر رقم ٩٩ و١٠٤٨، سسنة ٨٧٧ ـ ١٨٧٧مـ ٩٨٩هـ/ ١٤٧٧ ـ ١٤٧٧م، ومجموعة أمير كبير قرقماس[١٧].

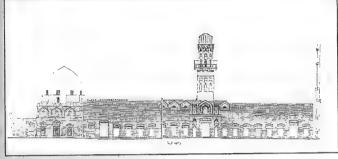
لم يقتصر التدريس على المدارس فقط، بل وقف كثير من السلاطين والأمراء وظائف تدريس بالمساجد الجامعة بجانب وظيفتها الأصلية، وكان على رأسها جامع السلطان المؤيد شميخ والجامع الأزهر وجامع أحمد بن طولون[10].

كما أخذ نظام المساجد الجامعة في تلك الفترة نفس تخطيط المدرسة، كجامع السلطان قانصسوه الفوري، الذي جعله ضمن مجموعة معمارية على جانبي قصبة القاهرة - شارع المعز لدين الله - اشتملت بالإضافة إلى الجامع على خانقاء ملحق بها قبة للدفن وسبيلا وكتاباً ومقعداً (دفن بصحنه المكشوف السلطان طومان باي آخر سلاطين المماليك) ومنازل للموظفين ووكالة، بالإضافة إلى سوق كبير امتدت حوانيته أسفل الجامع والضانقاه - أثر رقم ۱۸۸ و ۲۰ سنة ۹۰۹ -

اختيارالموقع:

اختار سابطين الأيوبيين والماليك وأمراؤهم مواقع مميزة لدارسهم بالشارع الرئيسي لدينة القاهرة الذي تشر منه مواكب السلاطين، وقد تأثرت واجهات المدارس بهذا الطريق المتد من باب النصر فشارع الجمالية فشارع التمبكشية فشارع المعز لدين للله ـ قصية القساهرة أو الشسارع الأعظم ـ عنذ المدرسسة





شكل (٤) مدرسة ومنفن الصالح نجم الدين ايوب (واجهة غربية).

الكاملية [10]، وحستى يصل إلى باب زويلة [17]، ثم ينعطف الموكب يساراً شاقاً الظاهر الجنوبي المدينة عن طريق شارع الدرب الأحمر وشارع التبانة وشارع باب الوزير فشارع المحجر، أو شارع سوق السلاح فميدان القلعة، حتى يصل إلى قلعة الجبل [17].

وإذا نظرنا نظرة سريعة إلى المدارس الباقية في هذه الجهة من تقاطع مسارع باب النصر مع شارع المتركشية ومن تقاطعه مع شارع المعز لدين الله وحتى باب رويلة سواء في العصر الأيوبي أو في عصري المماليك، نجد أن معظم هذه المنشات إما لسلاطين الايوبيين والمماليك، وإما لكبار الأمراء عبر تلك العصور، فنجد مدرسة الأمير جمال الدين الاستادار (أثر رقم ٢٥٠)، ودار الحديث الكاملية (أثر رقم ٢٨٨)، ودار الحديث الكاملية (أثر رقم ٨٨٤)، ومدرسة السلطان الناصر محمد بن قلاوون (أثر رقم ٨٨٨)، محموعة السلطان الناصر محمد بن قلاوون (أثر رقم ٢٥)، بقايا مدرسة الظاهر بيبرس البندقداري (أثر رقم ٢٣)، بقايا مدرسة الظاهر بيبرس البندقداري (أثر رقم ٢٧)، مدرسة السلطان معهد السلطان صداح الدين مدرسة السلطان المناوي (التر رقم ٢٧)، معدرسة الطاهر ميبرس البندقداري (أثر رقم ٢٧)،

الأيربي والتي تحوات فيما بعد إلى مسجد الشيخ مطهر والسبيل الملحق به الأمير عبد الرحمن كتخدا من القرن ۱۸م (أثر رقم ۱۶۰)، مدرسة الصالح نجم الدين أوب (أثر رقم ۲۸)، فهذرسنة الأشرف برسبياي (أثر رقم ۲۸۰)، فمجموعة السلطان الفوري (أثر رقم ۱۸۹، ۲۰)، فجامع السلطان المؤيد شيخ (أثر رقم ۱۸۰).

كما نجد جهة الجنوب الشرقي في المنطقة ما بين باب زويلة والقلعة عدة مدارس أخرى، أهمها مدرسة الأمير قجماس الإسحاقي (أثر رقم ١١٤) ومدرسة أم السلطان شعبان (أثر رقم ١١٥)، ومدرسة الأمير ألجاي اليوسفي بولجهتها الضخمة الفخمة (أثر رقم ١٢٧)، ومحدرسة سودون من زاده (أثر رقم ١٢٧)، ومحدرسة السلطان حسن بولجهتها العملاقة على هذا الطريق (أثر رقم ١٣٧)

رفي كل فذه المدارس حرص المعمار على ابراز واجهتها الرئيسية المطلة على الشوارع الرئيسية في اتجاه يرى فيه الذاهب إلى الجنوب حيث قلعة الجبل

كل تفاصيل الواجهة، بينما المتجه من القلعة إلى الشمال لا يرى أي تفاصيل، ويظهر ذلك بكل وضوح في واجهة مدرسة السلطان قلاوون التي خرجت بايوان القسيلة في الطريق ليلتف حسوله الذاهب إلى الجنوب[٢٧]، وواجهة جامع السلطان المؤيد شبيخ، ومدرسة الأمير قجماس الإسحاقي، وواجهة مدرسة السلطان حسن.

العوامش:

- (۱) المقريزي، تقي الدين أحمد بن علي، ت 50هـ/ ٢٤٢م: المواعظ والاعــتــبـار بنكــر الفطط والاثار، جزمان، بولاق ١٨٥٤م، ج٢، ص ٢٦٣، د. أيمن فـواد سيد: المدارس في مصر قبل ألعصر الأيوبي، أبصاث ننوة المدارس في مصــر الإســلامــية، القــاهرة سنة ١٩٩٢، ص ٩٤ ــ ٢٩؛ د. محمد عبد الستار عثمان: نظرية الوظيفية بالسـمائر الدينية المعلوكية البالقية بعدينة القاهرة، الإسكندرية سنة ٢٠٠٠م ص ٢٢٠
- (Y) ظهرت المدرسة الصافظية الملقت المالكي ومدرسة المادل بن سلار الفقه الشافعي في مدينة الإسكندرية لتدريس المذاهب السنية في نهاية المصدر الفاطمي، أيمن فؤاد سيد: المدارس في مصدر قبل العصد الأيوبي، ص ٢١٠. د- مصمد عبد الستار عثمان: نظرية الوظيفية، ص ٦٥ ـ ٢٠٠
 - (٣) القريزي: الفطط ج ٢ ، من ١٣٦٥ ٢٦١٠،
- (٤) أثر رقم ٢٧٨ أنظرك المقريزي: الخطط، ج٢، م
- (ه) أثر رقم ۲۸۰ القريزي: الخطط، ج۲، ص ۷۶۳. ۲۷۵: د- أحمد فكري: مساجد القاهرة ومدارسها، القاهرة سنة ۱۹۲۹م، ج۲، ص ۲۰. ۵۷۰
- (٦) أنشأت هذا المفن السلطانة شجرة الدر بعد وفاة

- رَوجِها في مكان قاعة شيخ المالكية بهذه المدرسة د -أحمد فكري: مُساجِد القاهرة، ج٢، ص ٤٤ ـ ٤٤٠
- (٧) كان السلطان نور الدين محمود أول من ألحق ضريحاً بالدرسة التي أنشأها ببلاد الشام، وقد اتبع الأيوبيين، أنظر: د، مصد عبد الستار عثمان: نظرية الوظيفية، ص ١٨ - ٢٩-
- (A) أثر رقم ٣٧٠ القريزي: الفطط، ج٢، ص ٣٧٨ ـ ٢٧٨.
- (4) أثر رقم 27- للقريزي: الفطط، ج٢، ص 271741: محمد سيف النصر أبو الفترح: الممامات بمنطقة بين القصرين وضان الخليلي من المصر الفاطمي حتى نهاية المصر المملوكي، الضان الخليلي وما حوله، جزءان ، للمهد الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة، القاهرة سنة 1914م، ج١، ص ٩٣، ٤٤-
- (١٠) محمد حسام الدين إسماعيل عبد الفتاح: سبيل عبد الرحمن كتخدا بالنحاسين، براسة جديدة من خلال بعض الوثائق الملوكية، دراسات في تاريخ مصر الاقتصادي والاجتماعي في العصر العثماني، بالاشتراك مع آدد، دانيال كريسيليوس وآدد، حمزة عبد العزيز بدر، دار الألماق العربية، القاهرة سنة ١٩٩٧م، ص ٢١ ٢٧؛ حسام الدين إسماعيل وسلفي مناه وميشيل توشرر: الخان الخليلي وما حوله، ٣٠.
- ص ۱۱، ۱۶ ـ ۱۵ ، ۱۹ ـ ۱۷ ، ۱۹ ، ۲۰ ، ۲۰ ، ۲۷ ، ۲۷ ـ ۲۸، وملحق الوثائق•
- (۱۱) أثر رقم 3٤٤ للقـــريزي: الفطعا، ج ٢، ص ٨٢
- (۱۲) أثر دم ۳۱ ، المقريزي: الخطط، ج ۲ ، من ۲۸۲ - ۲۸۳،
- T. Dzierzykray-Rogalski, J. Kania



of Qurqumas in Cairo An Example of The Architecture and Building Art of Mamlouk Period, Warszawa, 1979.

(۱۷) د مصد عبد الستار عثمان: نظریة الوظیفیة، ص ۲۱۰

- (۱۸) نقسه ، من ۲۰۹ ،
- (۱۹) أثر رقم ۲۸۸۰
- (٧٠) القريزي: الضطاء ج ١، مس ٢٧٠ ٢٨٠ ميث قال دوعبر السلطان (الناصر فرج بن برقوق) إلى القاهرة من باب النصر عتى مر بالدرسة التي الشاها الأمير جمال الدين بوسف الاستادار برحية بالميد ولما سار السلطان من هذه المعرسة مر بعرسة أبيه في بين القصرين (أثر رقم ١٨٧) فنزل إلى الملقة وهذا النص هو مثال المواكب داخل مدينة القاهرة من بداية المصر الأيوبي، وعتي تمر المصر الاستاني وعهد أسرة صحمد علي أنظر كذاك: العشماني وعهد أسرة صحمد علي أنظر كذاك: المستطاني: إنباء الفمر، ج٢، من ٤٨٤؛ القريزي: السلطك ج٤، ق ١، من ١٧٠؛ البرتي: عجائب الآثار، ج٧، من ٤٨٤؛ القريزي:
 - (۲۱) للقريزي: الغطط، ج٢، ص ١١٠٠
- (۲۷) معدد حسام الدين إسماعيل عبد الفتاح: بعض الملاحظات على العلاقة بين مرود المواكب ووضع المباتي الآثارية في شوارع مدينة القاهرة، حوليات إسلامية، المجلد ۲۵، المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة، القاهرة سنة ۱۹۹۰، حس ۱ ـ ۵۰۰
- (۲۳) سلقي نونوا وشارل نيبول وميشيل توشيرير وجان لوك أرنو ومعمد حسام النين إسماعيل: الغان الخليلي وما حوله، ج٢، خريطة رقم ٨٥٠

et M. al-Minabbawi: The Investigations of Burial Crypts in the Mausoleum of Princess Tatar al-Higazyya in Cairo, Annales Islamologiques, Institut Francais D;Archeologie Orientale Du Caire Tom XX 111, 1987, pp. 73-83,

(۱۲) أثر رقم ۱۹۲۳ المقسريزي: الفطط، ج ۲ من ۲۲۸ – ۲۲۸ المت ربت عمر، ت ۱۲۷۹ من ۲۲۸ – ۲۲۸ المت بن عمر، ت ۱۲۷۹ مرات المتعدد و ۱۲۸ من المتعدد و ۱۲۸ من المتعدد و ۱۲۸ مرات ۱۲۸ مرات المتعدد و ۱۲۸ مرات ۱۲۸ مرات

(١٤) مرفت محمود عيسى: مدرسة خوند بركة (أم السلطان شعبان) دراسة أثرية معمارية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآثار جامعة القاهرة، ١٩٧٧م، ص ٧٧ ـ ٧٦.

(١٥) أنشيا السلطان برسباي هذه المدرسة أيضاً ضمن مجموعة معمارية تجارية الثلث حولها عبر قصية القاهرة (شيارع المعز لدين الله الصالي) من وكالات وقياصر لم نر مثلها بعد ذلك سوى مجموعة السلطان الفوري في القرن ١٠هـ/ ٢١م، حسيام إسماعيل: ادارة الأوقاف في العصر الملوكي، الفان الفليلي وما حوله، ج ١، ص ٤١، ج ٢، ملحق الوثائق،

(١٦) أثر رقم ١٦٢٠

Andrzeg Misiorowski, Mausoleum

المدرسة الماردانية من أجمل میانی المدارس Riguo فىدمشق



يناء المداسه من أعمال الخدر عند العرب والمسلمين : لقدحث الإسلام على التحلي بالفضائل وحي

الخيبروهماسته في مختلف هياديه الحياة كماحث على حبّ العلم والتعلم والتعليم، (وطلب العلم ولو في الصيبه)، واد (طلب العلم فيضم) ٠٠ مما يفسرخ بة الخلفاء والأهراء والسلاطين والملوك والأثرياء من رجال ونساء في تشيير المباتي العامة في خىمة المجتمع آخذيه بعيه الاعتبارا حادث الرسول محمد إصلى الله عليه وسلم إوانه إذا مات ابه آدم انقطة عمله إلا مه ثلاث صدقة جابية وعلى ينتفح به وولا صالح يرعو له ٠٠ ولا شك أن تشييد مباتى المساجد والجوامخ والمداسه والتكانا والحمامات والبيم استانات وسبه الماء ٠٠ ونحيرها مفيد للجميع وكاتت المساجد والجوامح بمثابة جامعات واذاكاه الوزيرنظام اطلك اهتم بتأسيس عباتي المدارس المستقلة عن عباتي الجواهح والمساجد ٠٠ فاه مباتي هذه المداس انتشرت في لك مكاه وتزايد محددها، وتعدد تخصصها وظهرت المدسة كمبنى مستقل عن الجامح، له صفاته المعمارية ومتطلباته التدريسية ٠

محمد بشير زهدى

مدير المتحف الوطني بدمشق – سوريا



ـ صورة عامة للبيئة بمشق،

وان كثرة مدارس هي الصالحية في دمشق جعلته يعرف بد (هي المدارس) • ومازالت مباني مدارس هذا الهي تبدو كانها كائنات معمارية تتحدث بصوت الصمت ولفة فن العمارة عن أولئك الآباء والأجداد وأمجادهم، الذين جعلوا (دمشق مدينة المدارس) •

وان كثرة إعجاب الرحالة الأندلسي ابن جبير بالمدارس وفعالياتها الثقافية والروحية والتربوية والاجتماعية مما جعله يعتبر (المدارس معيار النهضة).

لقد ظهر الايربيون كاقوى السلالات الماكمة من عام ١٩٦٩ حتى ١٧٧٠م في فترة الحروب الفرنجية المسليبية العدوانية التي دامت من عام ١٩٦١ م حتى عام ١٩٩١ م حتى عام ١٩٩١ م وحكمت بلاد الشام ومنصبر واليمن واستطاعت أن توحد المجبهة العربية الإسلامية للقضاء على غزو الفرنجة المسليبين المعتدين وتحرير الأرض منهم منهم منهم مقدد الأيربيون أهم المباني الدفاعية (من قلاع

وأبراج وحصدون وأسوار ٠٠) وأجمل المباتي الدينية (من جوامع ومساجد ٠٠) وأحدث المباني الثقافية (الدارس بانواعها المختلفة)،

وان كثرة المدارس في دمشق وأهمية فعالياتها العلمية والثقافية والتربوية والروحية والاجتماعية وغيرها جعلت الشاعر (ابن منقذ الكتافي) ينشد في



مدارس دمشق وتشاطاتها العلمية قائلا:

ومدارس لم تاتها في مبشكل إلا وجبيب قيتي يدلً الشكلا

مسا أمَّسهسا امسرؤ يكابد حسيسرة وخصصاصسة إلا اهتسدي وتحسولا

ويها وأسوف لا يزال منظها

يستنف الأسرى ويُغني النبلا وأدمسة تلقى الدروس، وسكادة

تشفي النفوس وداؤها قد أعضلا ومعاشر اتضنوا الصنائع مكسبا

وأقاهبل حفظوا الطوم تجملا

من تلك المداس المهامة:

المدرسة العمرية: شيدها الشيخ عمر بن أحمد بن
 قدامة في حي الصالحية .

د المدرسة الماردانية: شيدتها عزيزة الدين اخشا خاتون بنت قطب الدين صاحب ماردين وهي زوجة السلطان الملك المعظم عيسى،

- المدرسة الصاحبية: شيدتها ربيعة خاتون أخت

السلطان صلاح الدين الايوبي وزوجة أمير أربيل،

- المدرسة المرشدية: شيدتها خديجة خاتون بنت الملك المعظم عيسى.

- الدرسة الحافظية: شيدتها أرغون الحافظية في

عهد اللك العادل،

ـ المدرسة الأتابكية: شيدتها الأميرة تركان خاتون بنت حِاِكِم الْهِصِّل في عهَد الملكِ العادل وزوجة الملك الاشرف موسى،

- المدرسة الركنية: شيدها ركن الدين·

موقح ميني المرسة المادانية :

يقع مبنى المدرسة الماردانية على سسفح جبل قاسيون في حي الجسر الأبيض - المسالحية في دمشق شمال ضفة نهر ثوري أحد فروع بردى ويطل هذا المبنى على الطريق المؤدية الى حي الشيخ محي الدين بن عـربي، والطريق المؤدية الى حي المهاجـرين، والطريق المؤدية إلى شارع المقدّم وحي المهاركسية في الصالحية، وفي غرب هذا المبنى تبدو جادة نوري باشا،

مبنى المدسة الماردانية من المباني الأثرية والتاريخية المسجلة :

ان مبنى المدرسة الماردانية هو أحد المباني الأثرية والتاريخية المسجلة رسمياً في المديرية العامة للآثار والمتاحف برقم ٦٣، ورقم سبجله في الدائرة العقارية ٩٠٠.

مبنى المدسة المالدانية وباتيته :

كانت عزيزة الدين اخشا خاتون بنت الملك قطب الدين مودور بن أتابك زنكي صاحب ماردين تتصف بالصلاح والتقوي وتميل الي العمارة والإسهام في العمران كغيرها من نساء السلالة الأيوبية، وكانت قد تزوجت من الملك المعظم عيسى، ومن أعمالها التي خلدت ذكرها بناؤها مبنى المدرسة الماردانية عام ١٠٠هـ وقد دامت عمليات البناء نحر سبع سنين وقد

أوقف هذا المبنى عَام ١٤٢هـ وقبل انها بعد وفاة زوجها المك المعظم عيشى عادت إلى ماردين وقتيل أيضاً أنها حَجَدِ واستمرت مقيمة في مكة المكرمة - لهذا لم تدفن في مبنى المدرسة الماردانية .

مه أوقاف مبنى المدسة المادانية :

أوقفت عزيزة الدين لخشا خاتون بنت الملك قطب الدين للمدرسة الماردانية أوقافاً وقد ورد في كشف محمد بن منجك الناصرى عام ٨٢٠هـ ما يلى:

_ بستان جوار الجسر الأبيض،

ـ بستان أخر جوار المدرسة الماردانية،

ـ ثلاثة حوانيت في الجسر الأبيض،

- أحكار في جوارها٠

المدسة الماردانية في دناسات الباحثينه وكتب المؤلفيني :

اهتم بدراسة مبنى المدرسة الماردانية عدد من الباحثين والمؤرخين العرب والمسلمين والأجانب نذكر

ـ ابن شداد : الأعلاق الخطيرة،

ابن طواون : القلائد الجوهرية،

- ابن عبد الهادي : ثمار المقاصد،

ـ ابن قنان : المروج السندسية .

- أَسِعِدِ طَلَشِ ; ثِيل ثَمَانِ المُقاصِدِ ، - بِدِرانِ : مِنَادِمَةُ الأَطْلالِ ،

- بشير زهدى : دمشق وأهميتها العمرانية

_ المدرسة الماردانية في هي الجسر الأبيض (لوحة الفنان عز الدين همت).

والمعمارية عبر العصور ،

ـ عادل نجم: المدرسة في العصارة الأيوبية في سورية (مجلة الحوليات الاثرية السورية المجلد ٢٤ عام ١٩٧٤ من ٧٥-

لعلموي : مختصر الدارس •

- النعيمي : الدارس في تاريخ المدارس،

محمد كرد علي : خطط الشام،

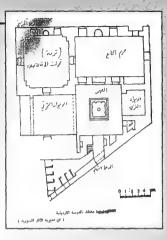
J.sauvaget: Les Monuments Historiques De Damas P.96

ـ وغيرهم ٠٠٠

وصف مبنى المدسة المادانية:

يمكن وصف مبنى المدرسة الماردانية وأقسامه المختلفة كما يلي:

٩- مدخل مينى المدرسة العمرية: يقع مدخل مبنى المدرسة الماردانية في الجهة الشمالية من هذا المبنى، ويؤدي إلى بهو صفير كان يعلوه ميني صفير استخدم



- مخطط المدرسة الماردانية (عن مديرية الآثار السورية)،

مدرسة للأطفال ومكان سكن خادم الجامع والجدير بالذكر فوق باب المحل يوجد نحت منقوش، وكانت الحمامات في الجهة الشرقية خلف باب المخل،

٢- صحن الجامع: يؤدي البهو في الجهة الجنوبية الى صحن الجامع الذى تترسطه بحرة جميلة حجرية مربعة الشكل غزيرة المياه، وتمتاز أرضية هذا الصحن ببيلاطاتها الحجرية المرصوفة بشكل هندسي متميز بجهمال التشكيل وتجاور اللون الاسود مع اللون الأصفر، وقد وصفه الأجانب بعبارة (أرضية زخرفية Dauage Decoratif) وهناك باب صغير يؤدى إلى القبو ويقع الى يمين الداخل إلى هذا الصحن.

٣ _ إيوان صفير: يطل صحن جامع المبرسة الماردانية في الجهة الفربية على إيوان صغير يستخدم للصلاة في قصل الصيف،

٤ _ إيوان شيرقي: يطل صبحن جامع المدرسية الماردائية في الجهة الشرقية على إيوان كبير يستخدم الصلاة في قصل الضيف وفي منتصف جداره الجنوبي باب يؤدي الى قناعة حجرية منزيعة الشكل تعلوها قية جميلة تقوم فوق مضلعين، المضلع الاسفل مؤلف من ثمانية أضلاع فوق المضلم العلوي المؤلف من ستة عشر ضلعاً، ويزين هذه الأضلاع نوافذ قمريات رجاجية جميلة الألوان تضفى الجمال على داخل هذه القاعة التي استخدمت تربة ،

٥ ـ صرم جامع الدرسة الماردانية: هناك ثلاثة أبواب في جنوب صحن جامع المدرسة الماردانية تؤدى إلى الحرم، البابان الشرقي والغربي صغيران، في حين أن الباب الأوسط أكبر مساحة ويتالف من أربع فردات خشيبة لها زخارف هندسية مستقيمة مؤلفة من أربعة مربعات في الوسط وثلاثة مربعات في الفردتين الجانبيتين، يحيط بكل من أعلاها وأسفلها نصف

يتبألف صرم جنامع المدرسية الماردانيية من رواق واحد يعلوه سقف جمالون من الخشب يغطيه القرميد الأحمر، وفي الجهة الجنوبية من هذا الحرم محراب جميل وإلى يمينه منبر خشبي قديم وجميل، تضيء هذا الحرم نافئتان جنوبيتان ونافذة غربية،، وفي أعلى جدران المملِّي قيمريات من الجص جـمـيلة جـداً بالوانها وتقوم مثذنة جامع المرسة العمرية المربعة الشكل والكثيرة الارتفاع وفي جوانبها نوافذ تضيء درج هذه المئذنة .

٦ - التسرية في مسيئي المدرسية الماردانيسة: في منتصف الجدار الشرقي لمصرم جنامع المبرسة الماردانية باب يؤدي الى تربة لها باب آخر في جنوب



الإيوان الشرقي، وقد دفن في هذه التربة أحد أمراء المساليك عام ١٩٨٦م هن استك بن ازدمر وكانت هناك قبور أخرى نقلت إلى تربة الباب المسغير في مدينة دمشق وذلك رغبة في توسيع أماكن عبادة المسلين في مبنى هذه المدرسة الماردانية.

٧ - وفي خارج مبنى المدرسة الماردانية في الجهة الغربية من مبنى المدرسة الماردانية كان هناك جرن حجري مستطيل الشكل يشبه الناووس الروماني، وكانت المياه تصب في هذا الجرن وتملؤه ماء يروي ظمأ الحيرانات المارة في هذه الطرقات المحيطة بمبنى المدرسة الماردانية.

المباتي الملاصقة لجديات مبنى المدسة المايدانية في الخارج :

شيدت في جنوب مبنى المدرسة الماردانية المباني أتدة:

- حانوتان ملاصقان للجدار الضارجي لمبنى حرم جامم المدرسة الماردانية -

 أحد هذين الحانوتين اتخذهما السيد خالد الكلتا وأخوه لبيم الخضار والفواكه.

أما العانوت الآخر فقد اتخذه السيد سليم متجرا
 لبيع الساعات المختلفة وتصليحها

- مبنى بيت مدنير فوق الحانوتين له باب، ولغرفه نوافذ في الجهة الجنوبية -

مانوت صغير ملاصق للجدار الخارجي الغربي لبنى حرم جامع المراسة المازدانية اتخذها باثع لبيع سيخارات التبغ والتنباك،

مما جعَل الإستاذ جان سوفاجيه يقول: للنظر الْخَارِجُيُّ رِائعٌ شِوْمُ مِنْبِانْ جِدِيثَةً ،

(Exterievr Pittoresque Defigure Par Des Constructions Modernes)

وإن جمال هذا المكان وهدوءه مما جعله بعثابة مقهى يجتمع فيه بعض وجهاء الحي، ويتبادلون الأحاديث المختلفة ويتسلّون بالتدخين بالزاجيل وضجيج معاهها

a المنسيه في هبني المنسة الماندانية :

كان التدريس يعتبر أشرف المهن العلمية، وكان المدريس يعتبر أشرف المهن العلمية، وكان المنالق الم

ومن المدرسين الذين تعاقبوا على التدريس في مبنى المدرسة الماردانية نذكر:

- د الصدر الخلاطي·
- ـ برهان الدين ابراهيم التركماني-
- م شمس الدين معكشاه المعروف باسم قاضي بيسان.
- ـ برهان الدين ابو استحق حتمترة بن خلف بن: ايرب،
 - ـ الصدر ابراهيم بن عقبة ·
 - شمس الدين مشرف العجمي،

وفي الشائنينيات من هذا القرن العشرين كان الشيخ محمود التاجي إمام الجامع ومدرس الأطفال في مبنى المدرسة الماردانية، وربما ورث هذا العمل من

أبيه الشيخ التاجي و الجدير بالذكر أن الكتاتيب كانت مدارس لتدريس الأطفال، ثم تناقص عددها وزالت أخيراً لعدم مواكبتها روح التطور التربوي الحديث، وحلّت محلها المدارس الرسمية بمناهجها التربوية المُتَعُورةً * وَالْ

عادة الدفت في الترب:

العائد الطبقة الماكمة والفنية على تشييد مباني للدارس والجوامع، وكانت توصي بأن تدفن في أخد أماكن هذه المباني التي كانوا يعتبرونها أماكن مقدسة تحقق طموساتهم الروحية بعد الموت، وتضمن حماية قبورهم من الغراب والانتثار،

واذا كانت عزيزة الدين اخشا خاتون بنت الملك قطب الدين، وهي التي كانت زوجة الملك المعظم عيسي، قد بنت مبنى المدرسة الماردانية وكانت تأمل أن تدفن في هذا لليني، فإن وفاة زوجها الملك المعظم عيسى جعلها تعود حزينة إلى مدينتها ماردين، وهناك رأى بعضهم بأنها أمضت السنوات الأخيرة من حياتها في مكة المكرمة ﴿ مِمَا حَبَالَ دُونَ دَفْتُهَا فَيَ مَبِيتِي هَذِه المدرسة المارداتية - قدمَن فيه أمير مملوكي هو استك بن ازدمس أخو الأمير اسبك بن ازدمر، وتتحدث النصوص عن دفنه في تربة هذا المبنى فاشترى أخوه وقفاً أوقفه على مقرئين يقرآن آيات القرآن الكريم على روحه، كما أشترى لهذه المدرسة بسطاً أرضية تحمى التلاميد من الرطوبة والبرد وكان يتردد عدة مرات إلى قبره تعبيراً عن الوفاء وطلباً لرضا الخالق العظيم، وقد خصص له قراءة القرآن وُحَتِمها في أيالي أيام الجمع ٠٠ الخ٠٠ مما يوضح لنا العادات والتقاليد التي تفرض على الأحياء احترام الموتى،

مشارية توسية مبنى المدسة الماردانية :

بعد ما أصبح حي الصالحية مدينة عامرة وكثيرة السكان،، شعر المُصَلِّن يُضيق مكان المسلاة في هذا المبنى وفكروا بمشاريع توسع هذا المبنى الأثري الهام،

وفي فترة الانتداب تبنت دائرة أوقاف دمشق فكرة ضرورة توسع مكان المسلاة في مبنى المدرسة الماردانية ولكن أفكاراً جديدة ظهرت تقضي بحماية المباني الأثرية والتاريخية كما هي للأجيال القادمة فكلف المهندس الفرنسي روبيرت أمي بزيارة مبنى المدرسة الماردانية برفقة مهندس دائرة الأوقاف ودراسة إمكانات توسع الجامع لتلبية متطلبات المسلين في هذا الحي الجسر الأبيض -المساحية الذي يتزايد فيه عدد السكان باستمرار ولكن الدراسة تضمنت تعذر إمكان توسع هذا المبنى الواجب المصافظة عليه كما هو للأجيال القادمة.

ويقيت فكرة توسع الجامع، ودراسة الإمكانات المختلفة وفي بداية عام ١٩٦٩ تقرر نقل القبور من تربة هذا المبنى إلى مقبرة الباب الصغير، ورغم اعتراض أحفاد الموتى المدفوذين في تلك القبور، فقد نفذ هذا المشروع المتضمن نقل رفات الموتى إلى مقبرة الباب الصغير، وضُمّت هذه القاعة المربعة التي تعلوها القبة الجمنيلة التي أماكن الصلاة في مبنى المدرسة المادلية واسترخدم المصلون في هذه القاعة المربعة الباب الجنوبي في الإيوان الشرقي كما دخلوا إليها من باب أخر يقع في شرق حرم جامع المدرسة المادانية، أخر يقع في شرق حرم جامع المدرسة المادانية، أخصف الى ذلك الباب الجنوبي المؤدي معاشرة من شارع الشيخ محي الدين إلى هذه القاعة المربعة.

لم يحقق هذا المشروع متطلبات المصلين المتزايدة

أعدادهم، مما جعل القائمين على مشروع توسيع هذا الجاهرين في الجاهرين في الجامع يستملكون رسميا العقارين المجاهزة التي المرقبة الشرقية ويبنون عوضاً عن الغرفة الصغيرة التي كانت فوق بهو للدخل الشمالي مصلى كبيزاً يعلوه طابق مصلى آخر أصغر حجماً منه، ولكل منهما نوافذ إضامة كافية.

مما تطلب تعديلا في الجبهة الشمالية تضمن أماكن الحمامات،، وإضافة مدخل في الجهة الشمالية جانب المدخل القديم يؤدي الى درجين أحدهما يوصل إلى الديوان الشرقي، ويوصل الأضر الى درج يؤدي الى المسلى الجديد في الطابق العلوي.

هشرو گ توسیح مبنی جامح المدسة المادانیة بین المؤیریه والمعار**ن**ینه :

لقي مشروع توسيع مبنى جامع المدرسة الماردانية تأييد المؤيدين ومعارضة المعارضين ومن أهم أفكارهم نذكر ما بلى:

 ا - فيما يتعلق بنقل القبور ورفات الموتى من تربة مبنى المدرسة الماردانية:

درحب الكتيرون بهذا المشروع الذي أضاف مصلى الى أماكن الصلاة في حرم هذا المبنى والإيوان الشرقى والغربى،

- اعترض أحفاد أولئك الموتى على عملية نقل القبور ورفات الموتى من تربة مبنى المدرسة الماردانية.

٢ - فيما يتعلق باستملاك عقارين مجاوزين في الجهة الشمالية لمبنى المدرسة الماردانية:

و رحب كثير من الصلين بهذا المشروع الذي ضمن لهم المسلاة يوم الجمعة في جامع هذا الحي الذي يسكنون فيه .

- واعتسرض الآن ربون على هذا المشسروع الذي أدخل تعديلا كبيراً وتغييراً ملحوظاً في الجهة الشمالية من هذا المبنى وواجهته الخارجية الشمالية

وهكذا نجد صعوبة هذا الموضوع في عصر يقرض علينا الأخذ بعين الاعتبارات اليلي:

(أ) وجوب المحافظة على الباني الأثرية والتاريخية للأجيال القادمة، وترميمها في عصر أصبح فيه ترميم هذه الباني والمحافظة عليها مِنّ معاييز رقي الأهم وتقدمها ووعيها الحضاري،

(ب) متطلبات عصرنا الحاضر-

من الطبائف المتعلقة بالمدسة المادانية :

إذا كان (المثقفون) يتميزون بوعيهم الحضاري وحسهم الجمالي وحرصهم على المحافظة على التراث المعماري، فان بعض (رجال الأعمال) حريصون على الربح المادي في كل زمان ومكان.

ومن الطرائف المتعلقة برغبة بعض رجال الأعمال في الربع نذكر ما يلي:

- طلب المواطن (· · ·) رسميا استنجار الخلع الواقع مع المصنصر ٥٨٩ فكان جسواب السلطات المختصة بعيم الموافقة -

- سوء استخدام الباعة جدران مبنى الدرسة الماردانية وقيام المؤسسة بوضع كشك بيع الخبز أمام واجهة المبنى مما شيّه واجهة المبنى وتطلب رفع الكشك ومنع الباعة من التجارة حول مبنى الجامع.

ـ قيام المواطن (﴿ الله) بوضع خيمة من القماش أصام واجهة مبنى المدرسة الماردانية في الجهة الغربية - وإجباره على إزالة مذه الغيمة ﴿ الله .

اهتمام وزارة الأوقاف بالمحافظة على المباني الأثرية:

الأثرية:

الكثرية ما كان بعض القيمين على المساجد

والجوامع والمدارس يقومون بأعمال الترميم دون أن يدركوا أن الترميم المعاري أصبح في عصرنا علماً له مبادئه وخبرته - كما أصبح فناً لأنه يتطلب النوق الفني في الترميم المعماري للمحافظة على جمالية هذه المباني الأثرية - مما يفسر بلاغ السيد وزير الأوقاف رقم (٧) في ١٩٧٧/١/ يتضمن عدم السماح بإجراء أي ترميم للمباني الأثرية إلا بموافقة رسمية وخطية - . مما اسهم في حماية المباني الأثرية والتاريخية التابعة لوزارة الأوقاف -

المدسة الماردانية في روائك الفنانين :

إن جمالية مبنى للدرسة للاردانية ألهمت الفنادين السوريين ودفعتهم إلى إبداع روائعهم الفنية التى تمثل جمالية هذا المبنى الأثري الجميل.

ومن أولئك الفتانين تذكير اسم الفنان (ج . جنوره) والفنان (عز الدين همت) . ، وغيرهما، وتميزت لوحة الفنان الاستاذ عز الدين بخصائص واقعية جعلت هذه اللوحة وثيقة مفيدة في دراسة المظهر الخارجي لهذه المدرسة الماردانية ، ففيها تبدو جمالية المدرسة الماردانية ومظهرها الخارجي (مثل المنذنة المربعة الشاهقة والقرميد الأحمر الجميل الذي يغطي سقف حرم الجامع بشكله الجملون، وهناك القبة الجمعيلة

القائمة فوق مضلعين احدهما مشن الأضلاع والآخر له سنة عشر ضلعاً، وتبدو النوافد الجمعيلة المفردة والمزدوجة لإضاءة داخل هذه القاعة المربعة التى كانت في الملاضي تربة المبنى وغدت قاعة صلاة إضافية جانب الحدرم، كما تبدو في هذه اللوحة صورة اللحانويين في جنوب مبنى المدرسة الماردانية والسكن المبنى فوق هذين الصانويين، أضف الي ذلك حانوب بائم التبنى فو التنباك في الجهة الغربية من مبنى المدرسة الماردانية.

من التوصيات:

إن كل من يهتم بدراسة التراث المعماري ويحرص على المباني التاريخية والأثرية وجمالياتها والتعريف بها لابد أن يوصي بما يلي:

- المصافظة على مبنى المدرسة الماردانية ويقية المباني الأثرية والتاريخية المختلفة التي تشكل تراثنا المعاري وتؤكد جنورنا الحضارية،
- حسن التعريف بتراثنا بمضتلف الوسائل داخل بلادنا وخارجها -
 - حسن الاهتمام بالدراسات المقارنة،
- متابعة تسجيل المباني الأثرية والتاريضية
 والمحافظة عليها والتعريف بها .
- متابعة حسن ترميم المباني الأثرية والتاريضية وحسن الإفادة منها بتوظيفها المناسب في حياتنا المعاصرة،
- متابعة الاهتمام بالمسطلحات العمارية والأثرية والأثرية والفنية وغيرها ·
- -تفصيص زاوية المباني الأثرية والتاريضية في أبد الأطفال

لحة محه جمالية ميني المدسة المادانية:

اذا كان لكل امرى، مفاهيمه الجمالية فإن لكل مينتى جماله المعماري،، وإن جمالية مبنتى الدرسة الماردانية تجذبنا إليها وتثير فينا الإعجاب بها الأسباب الاثنة:

- إن مبنى المدرسة الماردانية من الصجر وان مداميكه الحجرية البيضاء الصفراء والسوداء تتعاقب فيه منسجمة كل الانسجام وترحي بالجمال المعماري والذوق الفني والطموح والشموخ الذي يتجسد في ارتفاع مئذنته المربعة الشكل التي تعجر عن هذا الطموح الروحي في هذا الكون الواسع الجميل،

ـ إن أرضية هذا المبنى مرصوفة بالأحجار السوداء والصفراء بتكوينات فنية جميلة التشكيل والتكوين الهندسى البديم.

- جمالية النوافذ والقمريات الجميلة التشكيل والألوان .

جمالية المحراب ،

د جمالية المنبر الخشبي وحشواته وتكويناتها الهندسية البديعة -

جمالية الأبواب الخشبية وحشواتها الجميلة
 التكوين الهندسي٠

_ جمالية الأقواس والقبوات.

- جمالية السقف الخشبي الجملون-

- جمالية القبة المرتفعة القائمة فوق مضلع مثمَّن يعلوه مضلع مؤلِف مِنْ سِنة عشر ضلعاً ،

 عُجِّماً لية البحرة المربعة الشكل، وجَعالية مياهها الغزيرة وايقاعاتها المسيقية.

وجمالية السبجام مبنى الدرسة الماردانية مع المبانى المجاورة، هما يحقق جمالية النسيج العمراني،

م جمالية السجاد والبسط المفروشة في أرضية مبنى المدرسة الماردانية

ـ جمالية متعدد وظائف المدرسة الماردانية (الصلاة، وتكريس المسلين، وتعليم الأطفال، وكثارة الختمسات المسحية)،

- إن جمالية مبنى المدرسة الماردانية تجعل المرء يشعر وكانه في مشفى الروح يحرره من العناء والتعب والهم والقلق ويبعث فيه نشوة الإيمان والراحة النفسية والإحساس بالسعادة الروحية المقيقية

والخلاصة: مما تقدم تبدو أهمية (فن العجارة مرآة المحضارة) وفنائدة دراسة مبنى المدرسة الماردانية وغيره من المباني الأثرية والتاريخية، ووجوب المحافظة على هذا الأثر المعماري الجميل وتقدير تقوى وصملاح بانيته المرحومة عزيزة الدين أهشا خاتون بنت الملك قطب الدين صاحب ماردين وزوجة الملك المعظم عيسى، كما يجب تقدير مهارة كل أولئك المهنسين المعمارين والعمال الفنين وخبرتهم المهنية ونوقهم المعماري وحسنهم الجمالي المعماري وحسن إستهامهم في إغناء التراث المعماري العربي الإسلامي.

!dissb!

[*] ما كان للكتانيب أن تزول بصجة التطور، ذلك لانها هي الوحيدة التي استدامت على تحفيظ الناشئة القرآن الكريم، وهي لا تزال تؤدي دورها في تحفيظ القرآن الكريم في كثير من الدول العربية والعالم الاسلامي، وأن كانت قد أتضنت في بعض البلدان مسميات اخرى مثل (الجمعية الخيرية لتحفيظ القرآن الكريم) أو الخلوة أو الزاوية · ، وهي مما ينبغي الحفاظ

anma *slip*





مدرسة جائم البهلوان – السروجية

1 1dops:

تقع المدرسة بالسروجية عن يمين الذاهب إلى باب زويلة تجاه عطفة جامع قوصون، وتطل المدرسة بواجهتها الشمالية الغربية على شارع السروجية، ويحيط بها من الجهات الثلاث مبان سكنية وقد أقيمت الدرسة في محل مصلى الأموات (أثر رقم ١٢/ وشِقة ٩٥ج مسؤرخسه في ١٢ شسوال ٨٧٦هـ/ ٢٣ مسارس 74319).



مركز أحياء تراث العمارة الاسلامية

— القاهرة —



: saibl T

أقنام هذه المدرسة السيفي جنانم بن عبد الله السيفي قاني بأي البهوان شيفل وظيفة أمير عشرة،
تولى كشف الصعيد كما شغل وظيفة دوادار للأمير
يشبك من صهدي ويستدل من الرنك على المنبر بأنه
شغل وظيفة الساقي والسلاحدار أيضا، توفي في ١٣
ذي القعدة ٩١٩هـ/ ١٠ يناير ١٥٥٤ه.

٣. تاريخ الإنشاء:

بدأ العمل في الإنشاء عام ۸۸۳هـ/ ۱۹۷۸م ويسدل على تاريخ الانتهاء من النص بالدورقاعة في رمضان ۸۸۳هـ/ ديسمبر ۱۹۷۸م، وقد الحق بها جائم ضريحا له؛ بدأ العمل به في رمضان ۱۹۱۵هـ/ يناير

٤. وظيفة المبنى:

أقيم المبنى كمدرسة وجامع حيث تقام به خطبة الجمعة طبقا لما أشار إليه علي مبارك: أما السخاوي فقد أشار إليه في تحفة الأحباب كجامع فقط-

٥. الوصف المعماري:٥/١. المسقط:

يتكون المسقط من دركاة لطيفة صغطاة بقبو مروحي (Folded Vault) تؤدي إلى دهليز منكسر ينتهي بالطهرة على الجانب الأيمن من فلتدركاه باب فراغ السلم المؤدى الى الحجسرات العلوية وسطح

istial

* المركز عضو مشارك في المجلس الدولي للآثار ICOMO.

* المركز عضو مشارك في منظمة العواصم والمدن الاسلامية ·

* مدير المركز الأستاذ الدكتور / مسالح لمعي مصطفى، استاذ العمارة الاسلامية والترميم ، عضو المجلس التنفيذي الدولي للزثار .



للدرسة، بينما يؤدي اليّابُ عِنْ اليَّسَارُ إِلَى الدهليّرَ للنكسر،

وَعَنْ يَسْتَادِ الْفِهْلِيزِ يَوْجِدِ بَابَ معقود يؤدي الى فراغ الدرسة، والدهليز مغطي جزئيًا بقبو متقاطع وبعضه سقف خشيي.

يتكون مسقط المدرسة من دور قاعة مستطيلة وايوانين، وينخفض منسوب أرضية الدورقاعة حوالي ٢٠ سنم عَن مِنْسِنوب الايوان الشمالي الفربي، وغطيت أرضية الدورقاعة بالرخام بشكل دالات، ويتوسط سقف للدور قاعة فانوس خشبي.

ويتكون الإيوان الجنوبي الشسوقي من رواقين (١٧١٥ × ٣٥٥م) تسير عقودهما المدببة ذات الأرجل موازية لحائط القبلة وتتركز العقود على أعمدة من الرخام غير متزنة إنشائيا، وينفتح الايوان على الدور قاعة عن طريق ثلاث عقود محمولة على عمودين من الرخام، ويتوسط صدر الايوان محراب من المجر لكتنف عمودان من الرخام، وسقف الايوان ملوب به ازار عليه كتابات مقسم بالجسور الخشية الى مربعات ومستطيلات،

والایوان الشمالي القدريي (٤٠٠، ٨٪ ١٩٠٠م) يطل على الشارع بثلاث توافذ سفلية مستطيلة وثلاث على الدور على الدور على الدور قطعة عن طريق ثلاث عقود مدبية محمولة على أعمدة من الرخام، وقد اشار على عيارك عقد ذكر هذا الايوان

بأنه مرتفع يصعد إليه بدرج؛ كما أشار الى المسجد بأنه معلق أي أن أسفله حوانيت؛ وهو ما يدل المسقط الذي سبجلته لجنة حفظ الأثار العربية في القرن الماضي.

وقد رجح الباحث علي الطايش أن رفع منسوب سقف الموانيت قد تم بعد رفع منسوب الشارع نتيجة لشق شارع محمد علي وربط الشوارع الجانبية مع شارع محمد علي.

ويؤدي الباب بالإيوان الشمالي الغربي ـ كان في الأصل شباكا بالحائط الشمالي الشرقي مضاهيا للشباك المقابل بالحائط الجنوبي الغربي من الايوان الشمالي الغربي - إلى قبة الضريح التي الحقت بالمدرسة بعد انشائها بشارتين عاما وعلى ذلك يمكن تفهم انكسار حوائط الباب لارتباط هذه الفتحة الفترة داخل المدفن بتشكيل الحوائط الداخلية للمدفن ومضاهاتها للحنية المقابلة وكذلك الفاصل في حائط الواحية -

وتغطي قبة الضريح مربعا ضلعه ٤٠ رم وفرشت ارضيتها بأسلوب الرضام الملون وبنيت حوائطها بأسلوب المشهر، وعمل محراب في صدر حائط القبلة، ونظمت خزائن بالحوائط، ويطل المدفن على الشارع عن طويق نافذتين سسفليتين مستطيلتين ونافذتين علويتين قنديليتين، كما وضعت نافذتان بالحائط الشمالي الشرقي.

وقد تم تصويل المسقط المربع للضمريح إلى دائرة عن طريق خُمْسة حَطَاتُ مِنَ القَرَيْصَاتِ،

٥/٦. الواجعة الشمالية الغرية:

قسمت الواجهة الى ثلاثة أجزاء: المدخل واجهة المدرسة - واجهة الضريح،

يتكون المدخل من دخلة عميقة وضع في صدرها باب المدرسة يعلوه على محوره شباك صغير مستطيل به مصبعات برونزية.

ويغطي المدخل عقد مدائني (ثلاثي الاقواس)، وقد استعمل في بناء المدخل الاسلوب المشهر،

أما واجهة المدرسة فهي عبارة عن دخلة غير عميقة: نظم بها بالجزء السفلي نافنتين مستطيلتين يعلو كل منهما نافذة قنديلية بسيطة، وتنتهي الدخلة من أعلى بثلاث حطات من المقرنصات،

ويتوج الواجهة الشمالية الغربية شرفات مورقة مركبة شغلت واجهاتها بالصفر بزخارف نباتية متنوعة، وقد تم تصويل منطقة الانتقال بالقبة من الخارج الى المسقط المثمن عن طريق مثلثات مقلوبة، يعلو ذلك رقبه (طبلة) القبة، نظم بها نوافذ صغيرة معقودة بعقد دائرى، أما خوذة القبة فقد شبغلت بزخارف نباتية مركة.

: dillo . 1/0

أقيمت المئذنة عن يسار باب المدخل وعمل كرسي



مدرسة جانم البهلوان - السروجية

المنتنة بكامل ارتفاع جسم البنا»، وتتكون المنتنة من ثلاث دورات: الأول مربع نظم به اربع شرفات صغيرة محمولة على ثلاثة صغوف من المقرنصات، كما شكل بدن الدورة الاولى بدخلات غير عميقة معقودة بعقد بشكل مثلث بحيط به جفت يتقاطع من أعلى بميمات، وينتهي البدن بشرفة مثمنة محمولة على أربع حطات من المقرنصات.

والدورة الثانية عبارة عن بدن اسطواني رخرف برخارف نباتية متشابكة، وينتهي من أعلى بثلاث حطات من المقرنصات تُحمل الشُرفة الثانية، أما الجُرّء الثالث وهو الجوسق فيتكون من بثمانية اجَمدة من الرخام على جلسة مرتفعة تحمل اعلاها شرفة صغيرة

ويتوجها جسم القلة والخَوَيَّةُ ٱلْيَضِلِيَّةُ يُعلوَهَا مُنَارِي الهلال،

وقد سقط الجزء الطوي وعمل بشكل مخروط في العصر العثماني ثم أعادته لجنة حفظ الآثار العربية أسترشادا بالمازدن الملوكية لتلك الصقبة التاريخية ويقايا قلة المُثنة التي وجدت.

النظام الإنشائي:

١/٦ ـ الحوائط: استعملت الحوائط الحاملة من الحجر الجيري النحيت ينظام المشهر مع حشوة داخلية من كسر الحجر (الديش) ومونة الجير والطين.

٢/٦ م الأسقف: (ستعمل القبو المروضي من الحجر النحيت في دركاة المدخل والقبو المتقاطع في سقف الدهليز والقبة في الضريح؛ أما الأخشاب فقد السبتعملت في سبقف الايوائين والدورقاعه والضرف العلمة.

١/ ٢ الأعمدة: استعملت أعمدة رخامية أخذت من مبان سابقة مختلفة الاشكال بالنسبة التاج والبدن والقاعدة ومختلفة الارتفاعات مما استدعي عمل قاعدة من المَجْنُ أسفل قاعدة البعود.

١/٦ ـ العقود: استعملت العقود المديبة برجل
 ترتكز على طيلية من الخشب،

الطيالي لربط الأعدة وحمل الشكاوات الخشيبية فوق الطيالي لربط الأعمدة وحمل الشكاوات

٦/١ - الأرضيات: استعمل الرضام اللون في

دركاة المدخل والدور قاعة والضريح واستعمل البلاط الحجاري في الايوانين، ومن الأرجح أن الأرضَّنيَّاتَ كانت في الأصل مغطاء بالرخام،

ـ تم ترميم الصوائط بالمسجد ما عدا الصائط الشمالي المدفن، حيث الاحجار تفككت بسبب الرطوبة الناتجة من منزل قديم مجاور يتكون من دكان وغرفتين ويتسبب أيضا في غلق نوافذ المدفن، ويتطلب الامر ازالة هذا المنزل قبل القيام باصلاح الصائط، وقد تبين أن المحل يدخل في وقف ابراهيم أغا مستحفظان والصجرتين الى ورثة درويش أغا (زوجته الست أم عفيفي وأولاده).

وقد طالب هرتزبك بشراء الحجرتين وان تقوم الاوقاف بإزالة الدكان فانه علاوة على أنه دكان صغير فانه غير صحي حيث ينزل اليه بست درجات

v .coluulis Meselt : Neselt:

تم اخذ ثلاث عينات من الاهجار لدراستها بالمختبر (انظر التقرير الفني لدراسة الاهجار المرفق) اتضح وجود نوعية من الاهجار الجيرية:

١ .. حجر جيري / محاجر المقطم (عدد ٢ عينه)٠

ا عينه) . (عدد ١ عينه) .

والعينة الاولى أخذت من حجر متدهور (المرماك

ال المالة

الثاني) بالمائط الشمالي الشرقي بالايوان الشمالي الفريني على ارتفاع جورمغ من منسوّب ارضية الايوان،

والعينة الثانية والثالثة من الحائط الشمالي الغربي من الايوان الجنوبي الشرقي على ارتضاع حوالي ٠ • • • ١ من منسوب الأرضية من حجر متدهور وآخر في حالة (مدماكين متتاليين) .

ويتضع من الدراسة أن كلا من قوة الفسقط والشد بشكل عام جيدة كما ان الكثافة مقبولة والسامية بشكل عام جيدة والامتصاص مقبول، مع ملاحظة أن الحجر الدولوميني قد أعطي ناتجاً افضل قبل وبعد المعالجة بمادة التقوية Wacker OH. ونوصي باستعمال الرش بمادة Wacker H بعد وتوصي المتصاص المارة بالخارجي وتقال إلى حد كبير من الامتصاص للمياه وما تحمله منها من املاح ومواد ضارة بالاحجار وذلك بعد إزالة الاصلاح من الاحجار عن طريق الكمادات.

٨. الاجترار باطيني:

١/٨ ـ تدهور حاد باهجار المبني وخاصة بالدفن
 بالجسم السفلي والجزء السفلي من حوائط المدرسة

 ٢/٨ ـ تدهور بالاعمدة الرخامية وخاصة القواعد الرخامية لثلاثة أعمدة بالايوان الجنوبي الشرقي.

٨/٨ ـ تدهور وتعفن أخشاب التطبيق للسقف الخشبي الطري بالايوانين والدورقاعه وكذلك بالسقف الأثرى المزخرف الذهب بالإضافة الى اسقف الغرف

العلوية اللحقة بالمرسة

٨٤ ـ تدهور كرسي المسحف وكذلك المنبر واختفاء الكثير من زخارفه المذهبة (خوذة القبة اعلى جاسة الخطيب).

 ٨/٥ - تدهور بالارضيات الرضامية وهبوط بالارضية وخاصة في ارضية الضريع٠

٨/١ ـ تدهور في الدلف الخشبية للابواب والخزائن والنوافذ وكذلك المصبعات كالخرط مع العلم بأنها كلها من عمل لجنة حفظ الآثار العربية.

 ٧/٨ ـ تدهور في التغشيات البرونزية لباب المدخل والسنابل (رماح ومخرزات) بالنوافذ السفلية،

٨/٨ ـ تراكم الاتربة والضبيشين على أسطح
 الاحجار بالواجهة والقبة والمئذنة .

٩/٨ ـ تراكم المخلفات فوق سطح منطقة المطهرة.

١٠/٨ بِ تدهور إنشائي يحتاج لعلاج عاجل٠

١/١٠/٨ ميول في الحوائط الداخلية في اجزائها السفلية في اتجاه شارع السروجية وذلك في منطقة التواشيح وأعلى المقود •

٢/١٠/٨ - إنكفاء الاعتمدة في اتصاه شبارع
 السروجية وبالتالي عدم محورية الاعمدة للاحمال
 الواقعة عليها

۸ - ۲/۱۰/۸ انفصال في بعض صنح عقد طاقية المدخل وفواصل اللدامات بالنهاية العلوية لدائط المدخل مدائد المداخل ا

8/١٠/٨ - انفصال بين حائط القبلة والصائطين الجانبين بالايوان الجنوبي الشرقي (ايوان القبلة).

Idimīs Idliņā ėz Ilzalvo Iljukajo



اطاء محصب الحياة في المده والقرى، فيه تعمر البلاد، ولذا وجه المسلموه هنذ فجر العصور الإسلامية جل عنايتهم لهذا العنصر، وواجهوا ندته بحلول مبتكرة، ومرفوا استغلاله كطاقة في إداة اللهواحيه، وتحريك الساعات،

وللأسف الشديد لم تلق المنشآت المائية في العمارة الإسلامية حقعا من الدراسة الى اليوم، فقد كان المستشرقون الذين دسوا العمارة الإسلامية يركّزون محلي محمارة المساجد والمداست الملحق بعثا مسجد أو الملحقة بالمداست .

ولنعد بالذاكرة إلى العصور الإسلامية الأولى، ففي الهذة تم الكشف عنه منشآت مائية متنوعة منها برك اطياه الكبيرة، وكاتت تستخدم لحفظ مياه الأمطار والسيول وكذلك وجد بها نظام دقيق لخزه اطياه داخل اطنائل السكنية في خزانات أرسية حفرت وبنيت بطريقة هندسية بارعة تحت مستوى

أسريات الغرف والساحات السكنية[1] ·

د. خالد محمد عزب

– القامرة –

lauso

دكتوراة في الآثار ـ كلية الآثار
 جامعة القاهرة ·

- عضو الجمعية المصرية الدراسات التاريخية ·

المشرف على مشروع انقاذ
 اسوار صلاح الدين بالقاهرة،
 ومشروع ترميم منزل احمد كتخدا
 بالقاهرة.

- شارك في العديد من المؤتمرات الدولية -

محرر التراث بجريدة الحياة -له عدد من المؤلفات منها: القدس المدينة والتهويد -بخارى ـ تاريخها وتراثها

الحضارى،

فقه العمارة الاسلامية . الفسطاط النشأة والازدهار . تخطيط وعمارة الدن الاسلامية . المسلمون واكتشاف الامريكتين .



وعانت جدة من ندرة المياه كثيرا، فحينما زارها المتسبي وصفها بانها عامرة، أهلها أهل تجارات ويشار ، وأهلها في تعب من الماء، وفي منتصف القرن الخامس الهجري قدم (ناصرو خسرو) وشاهد جدة الخامس الهجري قدم (ناصرو خسرو) وشاهد عني الدهارها العمراني، وستب ذلك قلة الماء؛ وقد عني السلطان شانصوه الفوري عندمنا كان حاكما لجدة بغرمة المياه وتحويل مياه الشرب من الصهاريج التي جمع بها مياه السيول والأمطار إلى المياه العذبة التي جلبت من المناطق الغربية من جدة، فجلب الماء من «وادى قوس» الواقع شمال الرغامة والرغامة تبعد عن جدة حوالى ١٢ كيلومتر[٧] .

استخدمت أساليب أكثر تركيبا من الناهية الإنشانية في توصيل الماء من مصادره البعيدة إلى الماد و العيدة إلى الماد و العاصمة الإسببانية مدريد تدين بفضل سقياها وربها بل وحياتها إلى نظام مبتكر، عرف المسمون كيف يتقدمون به تقدماً عظيما جدير بالإعجاب درس المسلمون طبيعة الأرض في مدريد فاكتشفوا أن الهضبة المنسطة التي تقوم عليها المدينة تتشرب الماء تيها من أسفل طبقة أخرى من طين أحصر يضرب إلى الصفرة مصمت لا يمتص الماء، ومن تحت يضرب إلى الصفرة مصمت لا يمتص الماء، ومن تحت

ولابد وأن المسلمين بمقتضى خسيسرتهم في استخراج هذه المياه عن طريق المجاري الجوفية قد بدأو بهذه الأبحاث «الجيولوجية» في أرض مجريط، واكتشفوا هذه الثروة المائية الهائلة التي تحتفظ بها المدينة في باطن الأرض، وهكذا طبقوا فيها ما كانوا يعسرفونه من تلك النظم التي نقلوها من المشرق الإسلامي، فقد وجدت في نيسابور ومرو وفي الجزيرة المربعة.

روت جلى م قدرة المندسين السلمين في حساب المعق الذي توجد عليه تلك المياه الجوفية ثم حفر آبار

تصل إليه والتوصيل بقد ذلك بين هذه الآبار بقنوات يراعى فيها أن تحفر في الطبقة الأرضية التي لا تمتص الماء وان تكون منصدرة انحدارا خفيفا يسمح باجراء لماء بغير توقف، وقد كانت هذه القنوات تصنع من فضار مدريد نفسها، وهو فضار ممتاز نوه الجغرافيون العرب أنفسهم بأنه من أجود ما يعرف من الانواع إذ هو مصمح لا يتشرب السوائل قوى متماسك لامم يشبه الخزف.

ويكون حنفِر تلك الآبار في مواضع مرتفعة غن مستوى المدينة وفي ضواحيها الخارجة عنها، وأما القنوات الجوفية فتتجه مقتربة من المدينة، وهي تتألف مِن قَبْأَة ضَيْضَمَة تَعْتَيِر هِيَ «الأم» ومِنْهَا تَتَقْرع في دأخل المدينة شبكة معقدة من قنوات صغار فرعية. وفي كل «عقدة» يُتجمع عندها عدد من تلك الفروع بقام خُزَانَ أَنْ مستودع يَجِتَهُد في حمايته ووقايته بالطوب والقنضار، وهذه الضرائات هي التي يتحكم منها المهندسون والخبراء في توزيع الماء توزيعا عادلا بين الأحياء والمنازل والحدائق العامة والخاصة، وتبنى عليها ضهاريج مقفلة بأبواب وقضبان من الحديد ولا يسمح بدخلوها إلا للقنواتي الذي يوكل إليه الصبهريج ويكون مسئولا عنه، ويحتفظ بمفتاحه[٧] وهناك صهاريج عامة في الشوارع لسقيا الناس والبيوت وتكون أحيانا على طهر الأرض وأحيانا أخرى في باطن الأرض، إذ كانت القناة التي تمده على عمق شديد، وحينند لا يوصل الينها إلا يسلالم تصل في بعض الأحيان إلى ندو ستين درجة ويلاحظ أن الآبار الأولى التي حفرت لكي تمتد منها هذه الشبكة من المجاري الجوفية تقع شرق مدريد وشمالها .

وهذه المواضع تبعد عن وسط المدينة عند تأسيسها على أبدى المسلمين بما يتراوح بين سبعة واثنى عشر كليومترات، أما الفرق بين سطح الأرض عند الآبار

الأولى التي تولد فيها القنوات الجوفية وسطحها في وسط المديثة فيتراوح بَين ثمانين ومائة متر تقطفها القنوات في انحذار متدرج يسمع بالصباب الماء[2].

وعرفت بلغراد على يد العثمانيين المياه النظيفة، التي تصلح الوضوه في الجامع أو للاغتسال في الحمامات العامة أو البيتية، ومن هنا كان الاهتمام بالبحث عن مصابر المياه في ضواهي المدينة، وشق الاقتية الجوفية لإيمال المياه النظيفة إلى الجوامع والحمامات والبيوت في بلغراد، الأمر الذي جعلها تمتاز عن بقية المدن الأوربية بشبكة المياه المغنية أنذاك، وفي الوقع ان العشمانيين، كما يعشرف المؤرخ د. بوبوفيتش، كانوا خبراء في تمديد الاقتية، نظراً لائهم كانوا يهتمون ككل المسلمين بتوفير المياه النظيفة للمنها إها.

وجلب المسلمون الماء إلى سمرقند من جبل كبير تضرج من تحته عين خرارة قد صنع لها في أصل الجبل طيقان وجلب عليها الماء في قنوات رصاص حتى يصب في سمرقند، وهي طريقة توضح مدى استفادة المسلمين من مصادر الماياه الطبيعة[1].

الأفلاج:

انتشرت في العالم الإسلامي تقنيات متعددة لاستنباط المياه ففي عمان والامارات العربية المتحدة استخدمت الأفلاج[7] والقلج هو الماء الجاري عبر قناة صناعية مشقوقة في الأرض، ومصدره الاساسي المياه المرض، وهذه المياه المترسبة في باطن الأرض يكون مصدرها المرتقعات الجبلية التي تعتبر بمثابة خزانات ينفق مخزونها بطريقة منتظمة من خلال قنوات تنساب فيها المياه وايرازها على سطح الأرض للانتفاع بها، فيها المياه وايرازها على سطح الأرض للانتفاع بها،

ونجحوا في عملهم الذي يوحى بأنهم كانوا مهرة في هندستها ·

وطريقة البناء تتم عن طريق استغلال أعلى قمة توجد بها المياه حيث توجد الفتحة التي يتم سحب المياه منها، ثم يبدأ سريان المياه في قناة تتجه نحو القرية أو المدينة، حتي يصل الفلج المنطقة المزرعة ثم القرية أو المدينة التي يقدم لها تسهيلات هي ماء الشرب ثم أحواض الاستحمام وأخيرا مغاسل المؤتى، ولا يسمح بتحويل الفلج في المناطق المسكونة للأغراض المفاصة، ولا يمر تحت المباجئ، ولكنة يمر تحت المساجد حيث تستخدم مياهه للوضوء، ويتضح لنا من خلال هذا الوصف الموجز أن مياه الفلج تعتبر ملكيته ملكية عامة، لا حقوق للأفراد فيها ولهذا السبب توجد بعض عامة، لا حقوق للأفراد فيها ولهذا السبب توجد بعض الأبرا في المناطق السكنية لزيادة كسمسيات الماء للاستخدام الداخلي.

ويتكون الفلج من عدة قنوات مصحصة اسد احتياجات الماء في أماكن معينة، ويجداول زمنية محددة، بينما يتحمل منظمو الفلج مسئولية التأكد من عمل هذه القنوات بكفاءة فهم ليسو مسئولين عما يحدث للماء داخل الحدائق، والعمل الأساسي لقنوات الفلج الصغيرة محدد، ومنفصل عن شبكة توزيع الماء، وهي التي يمكن أن تختلف طبقا لما يريده المالكون[[م]]

تناط مسئولية توزيع المياه ومعرفة الأوقات وَحَل الفلافات بشخص يسمى «العريف» مقابل شيء معين من ماء الفلج، ولكن منا هي المسفنات التي يجب توافرها في هذا العريف؟،

يَجِبُ أَنْ تَتَوَفَّرِ فَيْهَ لَلْعَرْفَةَ بِحَيْسِانِ النَجِومِ
والسِبافات الزمنية بِين غِياب نجم وظهور نجم أَخُر واختلاف مواضعها صنيفا وشتاء ويقية الفصول، وأن يتقن قيّاس الظل بالأقدام نهاران ويقتما يصبح هذا الشخص محل ثقة الأمالي ويشهدون له بالخبرة في

هذا المجال يوكل اليه توزيع مياه الفلج بين مزارعهم بالتناوب، وفي حالة حدوث أية خلافات حول التوزيع بين المساهمين، فرانهم يلجناون إليه لحل خلافاتهم وبتقاضي مقابل ذلك نصبيا زهندا من المناه [3][ال

المواجل:

اعتنى أهل الغرب الإسلامي بخزن مياه الأمطار فبنوا صنهاريج المياه وجبابها، والصنهريج عبارة عن خزان ماء فوق الأرض، أما الجب قبلا يكون إلا في باطن الأرض، والجب مخزن واسع يتكون من تحجرة واسعة قد يممل قطرها إلى أربعين متراً، ومعقها تحو عشرين متراً ثم يبنون عند الماء حجرة أو قبوا واسعاً الذي لا تؤثر فيه المياه، ومن المنشأت التي انتشرت في المني لا يتشرت في المياه والمياه والمياه عبارة عن أحواض ماء واسعة وعميقة تشبه الفسقيات يتجمع فيها ماء واسعة وعميقة تشبه الفسقيات يتجمع فيها ماء واسعة ويعمية المياه والمواجل، ومواجل القيروان وسوسة وتونس قيه الأعير والمواجة، ومواجل القيروان وسوسة وتونس قيه الأعار الجميلة التي تستحق وسوسة وتونس تعتبر من الأثار الجميلة التي تستحق

ويصف الادريسي الملجل الكبير بالقيروان بأنه من عجيب البناء لأنه مينى على تربيع وفي وسطه بناء قائم كالصومعة، وهو مملوء كله بالماء [١٠].

أما البكري فيذكر عن الماجل الكبير «أنه مستدير الشكل، عظيم الإنساع، يتوسطه برج مثمن الشكل، يعلوه مجلس له أربعة أبواب ويأعلاه قبة يحملها (١١) عمدودا) ويجوار هذا الملجل مباشرة وفي الجنية الشمالية منه ماجل آخر أقل اتساعاً يعرف بالفسقية يتلقى مياهه من الوادى عند جريانها، فيخفف سرعتها، وعندما يمتلى، بالمياه حتى ارتفاع قامتين، تتدفق في وعندما يمتلى، بالمياه حتى ارتفاع قامتين، تتدفق في الملجل الكبير عن طريق فتحة يسميها الصدح[١١].



ـ منَّخذ المياه بسور مجرى العيون بالقاهرة •

وكان الأمير ابراهيم بن محمد قد شرع في بناء هذا الملجل سنة ٥٢٤هـ ويروى أنه اعجل سنة ٥٢٤هـ ويروى أنه اعتل أثبناء اتخاذ الملجل بالقصر القديم، فكان يستال: هل دخله الماء إلى أن دخله، فعزفوه بذلك فسريه، وأمرهم أن يأتره بكاس معلومة منه فشريها وقال: الخفد لله أنَّى لم أمت حتى تم أمره، ثم مات على إثر ذلك، وفي عهد زيادة الله الثالث تضر أمراء الأغالبة أنشأ ماجلا طوله خمسمائة ذراع وعرضه أربعمائة ذراع وأجرى إليه الماء بالسواقى وسمى هذا الملجل الفسيح بالبحر، وأقام على ضفته قصراً من أربعة طوابق سماه العروس (٢٦].

ونرحل من تونس إلي اليمن لنجد بها «الكريف» وهو نوع من الأحواض التي تبنى بالأحجار لتجميع مياه الأمطار ولها أشكال متعددة منها ما هو بيضاوى أو مستطيل أو دائري ويختلف حجم الكريف من مكان إلى آخر، حسب عكف واتساعه ويبطن الكريف من الداخل بعونة مانعة لتسرب المياه.

مجرى العيود:

ومن الطرق التي استجدمت في توصيب لل الماء من مصادره البعيدة المنخفضة عن مستوى موضع المدينة المرتفعة عنها، القناطر المرتفعة عنها، القناطر بواسطة السسواقي من المكان المنخفض مثل قناطر ببر طولون، التي مسازالت منها

واضحة في شرق قرافة الإمام الشافعي بالقاهرة[18].

وعلى الرغم من مناعة قلعة صلاح الدين بالقاهرة واشتمالها على كل ما يلزم السلطان وجنده من منشأت وخدمات، إلا أن نقطة الضعف الكبرى جات من قلة أو ندرة موارد المياه في هذا النشـز المرتفع، في الوقت الذى كانت المسافة بين القلعة وشاطى، النيل كبيرة فضـلا عن شدة الحاجة للمياه المتزايدة لتزايد سكان القلعـة من الجند، وخطورة هذه المسالة عند وقــوع

يعود إنشاء هذه القناطر إلى السلطان العادل أبي بكر بن أيوب الذي تولى حكم مصر من سنة (٩٦٥هـ/ و٤٢٠م) إلى سنة (٩٦٥هـ/ عبارة عن مجري ماء فوق السور الشرقي للعاصمة، الذي كان يبدأ من الموضع المعروف الآن بدار السلام، ويمتد حتى يتصل بأسوار القلعة، وقد جعل العادل فوق هذا السور قناة يرفع اليها الماء بالسواقي من النيل

المصار للقلعة،

وسيبل فيها ختي بصل إلى القلعة، وكان ذلك عندما استقر رأيه على الإقامة الدائمة في القلعة واتخاذها كمقر الحكم، ثم جدد السلطان الناصر محمد بن قالوون هذا المجرى، وأضاف إليه أربع سبواق على النيل لنقل الماء في مجراه فوق قناطر إلى القلعة [١٤] وذلك سنة ٧٤١هـ/ ١٣١٢م، وفي سنة ٧٤١ هـجـرية/ ١٣٤٣م شيد عدة سواق أخرى عند ساحل النيل بلغ عددها ستا ترفع الست السواقي المياه إلى قناطر معقودة تلتقي مع المجرى القديم، وذلك لسد حاجة القلعة المتزايدة من الماء، وفي سنة ٩١٢هـ/ ٥٠٦م أمر السلطان الفوري بابطال مجرى المياه القديم، وشيرع في بناء مأخذ الماء من النيل ذي ست سواق عند فم الخليج ترفع المياه إلى قناطر معقودة أعلاها مجرى ماء يلتقي مع يقايا قناطر الناصر محمد ثم تلتحقي بسحور مصلاح الدين كحتي تصل الميحاه للقلعة[ه∖].

على جدار عال وتوزع على دائرته الخارجية دلاء تغرف للياه أثناء دورانها لتصب عندما ترتفع للاء في قناة تجرى في أعلى الجدار، لتوزع منها على البساتين والمنازل والمساجد والحمامات وأجياء المدينة، وتعد مدينة حماه الأولى في العالم بكثرة نواعيرها، وتعود اثنتان منها إلى العهد المفلوكي، الأولى «المحمدية» أقيمت مننة ٧٦٧هـ/ ١٣٦١م، والثانية «المأسونية» أنشئت سنة ٨٥٧هـ/ ٧٤٥م،

يبلغ عبد النواعير في حماه خمس عشرة، وخارجها إحدى وسبعين، تتراوح أقطارها ما بين خمسة أمتار وواحد وعشرين، وعدد الدلاء في كل واحدة منها ما بين خمسين ومئة وعشرين، وهى دائمة الدوران ليلا ونهاراً، تصل سبعة الدلو إلى العشرين لتراً، وينور دولاب أحدها دورة كاملة كل عشرين ثانية وتعطى كل دقيقة ٢٠٧٠ليتر.

نواعيه حماة :

تذكيسرنا سواقي سور مجري العيون مجري العيون حماه الشهيرة والتاعورة عبارة عن لالي كبير من الخشب يقام في يومدر الخشب عام ويمدر بدورانه مبري معود معروا شت محود مسواقي سواقي التي محود الخسواقي المساورانه مرود المساوران ميري المساوران المساوران المساوران ميري المساوران المساو



ـ نواعير حماة٠



- مقياس النبل بالقاهرة ·

اطقابس :

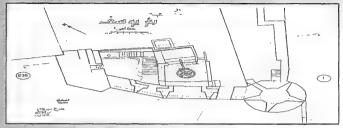
لم يقتصر اهتمام المسلمين على إنشاء القنوات والمجارى والأنهار الصناعية ونصب النواعير على الأنهار لرقع المياه، بل امتد الى الأنهار الطبيعية كنهر الثيل، فأقيمت المقاييس لتحديد منسويه من أشهرها أثرُ مُتجماري غياية في الأهمية، وهو مقياس النيل يُجِيرُيرة الرُوضية القابلة الفسطاطة ويؤرخ في سنة ٢٤٧هـ/ ٢٦٨م، وهو من أجل الأعمال الهندسية، إذ أنه بلر عميقة يصل عمقها إلى نجو ١٧ مترا وعرض فوهشها الربعة نحو ٦ أمتار، وشبدت جدرانها على طيلينة من حدوع الأشيدار جمات معاميك الأحجار المتقنة النجت هذا وقد وضع في محور البدر وفوق

الطبلية الخشيبة عمود مرتقع بارتقاع البئر وله قطاع متعدد الأضلاع، وربط طرفاها بكمرة قوية من الخشبُ ثبت طرفاها بَجُدِران القوهه، وتصفير على أضبلاع العميولا عناؤمنات تمثل القبراريط والأذرع لكي تبين ارتضاع منسبوب مياه النيل، ويتصل المقياس بالنيل من خلال ثلاثة أنفاق وكان ينزل إلى قاع البئر عند انحسار الماء بواسطة درجات سلم في جوانبه لاجراء أعمال الصيانة[١٦]،

حلول تقنية:

قدم المسلمون العديد من الحلول التقنية والابتكارات للمشاكل التي واجهتهم والتي تلمسها من خلال علم الحيل الذي يدخل في نطاق الهندسية وهو علم يبحث في الآلات الميكانيكية والتجهيزات الهيدروليكية[١٧] وطور السلمون آلات رقم المياه ومنها «الساقية» وهي

الآلة الأوسم والأكثر استعمالا من بين آلات رفع الماء التي ورثها الملمون وطوروها، إنها عبارة عن سلسلة من الأوعية يسيرها حيوان أو اثنان بواسطة زوج من العجلات المسننة، وذلك بأن يدفعها قضيب جرعلى قرص يدور ويدير جزعاً يتشابك ترسه مم عجلة عمودية تدمل سلسلة الأوعينة التي تتبألف من دبلين علقت بينهما أوان فخارية، وتعد سلسلة الأوعية هذه مثلى لرفع كميات مِن الماء صغيرة من أبار عميقة نسبيا - إلا أن الحاجة كانت تدعو لاستعمال آليات أخرى لرفع كميات كبيرة من المياه لشافات قصيرة نسبياء وقد وجدت هذه الشكلة حلها عبن استعمال عجلة مغرفة حارونية، ترقع الماء إلى مستوى الأرض بفاعلية كبيرة وتنتشر هذه الآلة في مصرب



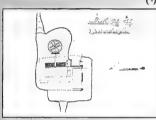
- بئر صلاح الدين (بئر يوسف الطرون) بالقلعة ـ مسقط أفقي (١)



، بشر صلاح الدين (بشر يوسف الملزون) بالقلعة . مسقط أفقى (٢)

بئربوسف :

يمد بدر يوسف صلاح الدين الأيوبي تصفة هندسية أيوبية من الطراز الأول، إذ يبلغ عمقها في الصخر ٩٠ مترا ، منها حوالى ٨٥ متراً محفورة في الصخر، ويتكون مقطعها من بدرين غير مستمرتين على الخط العمودى نفسه ومتساويتين في العمق تقريبا، ولذلك سميتا بالبئرين عند بعض المؤرخين، تبلغ مسلحة المقطع الأفقى للبئر السفلية ٢٧٣ متر مربع، في حين أن مساحة مقطع البئر العلوية خمسة أمتار مربعة، وقد احتيج إلى هذا المسطح في البئر العلوي لأجل



. بنس صلاح الدين (بنس يوسف الملزون) بالقلعة . مسقط أفقي الساقية السفلية .

تمرير ممر حول مهوى البئر ذاته يسمع بنزول الثيران لتدوير الساقية المركزة في مقر المهوى الأول والتى تسحب المياه من قعر المهوى الثانى إلى منسوبها، في حين يقوم زوج آخر من الثيران بتدوير ساقية ثانية مركزة في أعلى البئرين مهمتها رفع الماء من منسوب الساقية الأولى إلى سطح الأرض، ولعل أكثر المظاهر إدهاشا في تصميم وتنفيذ هذه البئر العلوية هو رقة الجدار الحجرى المنحوت الفاصل بين مهوى البئر وممر الثيران المنحدر إلى أسفل البئر وقد قيست سماكته في بعض الأماكن ولم تتجاوز العشرين سنتيمتر[14]

ielėu abeio:

يرع علماء اليكانيكا السلمين في ابتكار كل ما هو مبدع للترفيه عن الإنسيان، ومن ذلك النوافير المؤقتة التي انتشرت في المنازل، وقد تضمنت كتب الصيل وصفا لها، وهذه النوافير ينتقل فيها دفق الماء من حوض كبير لآخر كل ساعة أو نصف، ولإنجاز هذه العملية كان يستعمل العديد من الأجهزة البارعة في التحويل المائي، كما كان يتحكم في خروج الماء بطريقة ميكانيكية من النوافير بحيث يخرج بأشكال متفاوتة تلفت الانتباء، وفي أوقات منتظمة وذلك حسب تصميم كل نافورة، ومن أشهر النوافير الاسلامية نوافير الماء الراقصة في قصير الحمراء[14].

الطواحية المائية:

عرف السلمون قوة جريان المباه كطاقة متجددة فيذكر القزويني:

«أن أهِل الموصل انتفعوا بيجلة انتفاعاً كبيرا مثل شق القثاة منهاء ونصب نواعير على الماء بديرها الماء نفسه، كذلك نصبت العربات أي الطواحين التي يديرها الماء في شط دجلة في سفينة وتنقل من موضع إلى موضع [٢٠]، ويشير هذا النص إلى استغلال الماء الجارى في الأنهار والقنوات المتفرعة منها في إدارة الطواحين التي تعمل بالماء كطاقة مفيدة، وانتشرت هذه الظاهرة في العديد من المدن كفياس التي بذكر الحميري عنها ما يلي:

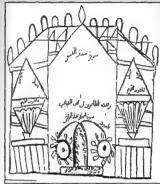
«وفيها أرحاء الماء نحو ثلثمائة وستان رحى بضمها السور ١٢١]، وعندما تهبط مستويات الأنهار في فصل الجفاف ويضعف دفقهاء تفقد عجلات الدفع السفلي بعضا من طاقتها، وخاصة إذا كانت مثبتة بضفاف الأنهار أحيث لا تعود مفاريقها تصل إلى الماء،

وأحد حلول هذه المسألة تجلى برقع العجلات المائية على دعامات الجسور للاستفادة من زيادة الدفق

ومن الطول الأخرى التي استخدمها المسلمون، كان استعمال السفينة ـ الطاحونة التي كانت تدبرها عجلات دفع سفلي ترفع على جانبي السفن الرأسية عند منتصف المجري، كما كانت المال مثلا أثناء القرن (٤هـ/ ١٠م) في نهري دجلة والفرات، حيث كانت سفن - طواحين ضحمة مصنوعة من الخشب الصلب والحديد، كانت تنتج عشرة أطنان من طحين الذرة كل أريع وعشرين ساعة،

وكان سحق الذرة والحبوب الأخرى للحملول على الجريش من أهم وظائف الطواحين، إلا أنها كانت تستعمل كذلك لغايات صناعية أخرى مثل تنظيف الثياب وسحق الخامات المعدنية، وتقشير الأرز، وصناعة الورق، وانتزاع لب قصب السكر،

كانت الطريقة المألوفة إعداد العجارت المائية لهذه الأعمال هي إطالة مصورها وتزويدها بالصديات التي تؤدى إلى رفع المطارق ثم إستقاطها فوق المادة المراد سحقها [۲۲].



ـ طاهون عجيب نكره البمشقي،

طاحوه عجيب:

وصف لنا شيخ الربوة الدمشقى طاحون ماء عجيب بمرند باقليم آذربيجان بقوله «إن بها طاحونا تدور بالماء الواقف وهو من أعاجيب البلاد والزمان والعمارة وذلك أن هذه الطاحون لها فراشان كل قراش يدور بمائه ويدير حجره الأعلى من حجريه فيطحن الحون المحقون نحواً من قامة عمقا ومن ستة أذرع ما المخزون المحقون نحواً من قامة عمقا ومن ستة أذرع كالجسر في عرض القبو داخل في جداريه ومن هاهنا وها هنا وعليه يعنى العبصود المدوية برايخ رصاص محكمة الوصل موصولة ببعض قطعة واحدة مفتوحة الطقوم، وهذا الطقوم مرتفع عن وجه الماء يقدر معلوم الحجر الحدور الحجر الح

ويصل الماء بعد وقنوعه على القراش إلى الماء بعيثه وكذلك يفعل يربخ آخر ملاصق لهذا البريخ وهو مثله في الطول والسعة ومخالف له في الطقوم فإن هذا يرقع الماء من حيث بمبيه للأخير والماء واحد صناعد ومنحيدر أبدا لا ينقص ولا يزيد ولا يتسحيرك إلا بامتصاص هذين الطقومين الماء بالإخلاف وصيهما له كذلك، وهذا مثال القيو والماء والعمود والبريذين، وينبهنا الدمشقي إلى أهمية هذا النموذج وإستيعابه بعبارة «فاقهم ذلك» في نهاية كلامه عنه [٢٣]، ومثل هذا النموذج الذي قدم إبن عبد البر الدمشقى شرحا تفصيليا له ورسما دقيقا لأجزائه، نحن في خاجة إلى صناعة مثيل له، وبمكننا أعادة توظيفه مرة أخرى، وتطويره والاستفادة منه، خاصة مع تصاعد الدعوي إلى استغلال الطاقة المتجدة كمصدر رخيص ونظيف للطاقة ،

الساعات الماتية :

من المجالات التي أولع العديد من علماء المسلمين بها، وقطعوا شوطا كبيرا فيها الساعات المائية، التي وصفوا العديد منها في كتبهم وصفا يدل على تغوق المسلمين - وقتذاك في هذا المجال، ويعتبر العالم أبو يوسف الكندي (ق٦ه/ ٩م) من أوائل علماء المسلمين الذين تناولوا عمل الساعات في كتاباتهم، فله رسالة خطية من ست صفحات محفوظة في المكتبة البودلية في اكسحفورد برقم ٦٦٣ بعنوان «رسالة في عمل الساعات على صفيحة تنصب على سطح مواز للأفق بالخطوط خبر من غير برهانه، ووصف ابن فضل الله العمري ساعات مائية كانت منتصبة بباب جامع الكتبية (أرتفاعها في الهواء خمسون ذراعا، تنزل عند انقضاء كل ساعة صنجة وزنها مئة درهم فتحدث رنة ولها أجراس يبيسم وقسها من بعده وتسمى عندهم المنجاته[۲۳].

وقد بقى لنا بفاس ساعة مائية في القية العليا من منار الجامع الأعظم الذي يقع شرقي الدينة، في تلك القبة العليا من منار القروبين نصبت الساعة المائية الأولى التي عرفتها فاس وما تبعتها من ساعات، والساعة الياقية صنعت بأمر السلطان أبي سالم بن السلطان أبي المسسن المتسوقي عسام (٧٦٧هـ/ 15714)[37].

العوامش:

(١) د - سعد بن عبد العزيز الراشد، الريدة مدورة مبكرة الحضارة الإسلامية، ص ١٧٠:٧٠، عمادة شؤون المكتبات، جامعة الملك سعود -

(۲) د • محمد سعید فارسی، جدة • • التخطیط والعمارة الاسلامية، ص ١٤، أمانة مدينة جدة، بدون تاريخ٠

(٣) عرف هذا النظام في العمارة الملوكية باسم مقاسم المياه، والقسم حوض غير عميق تصل إليه المياه من الساقية وله عدة فتصات قد تختلف في

الاتساع عن طريق قنوات بأجزاء البناء المختلفة، فيتم توزيم المياء منها حسب الكمية المطاوية لكل جهة . د . محمد محمد أمين وإيلى ابراهيم، المنطلحات العمارية في الوثائق الملوكية، ص ١١٣، دار النشر بالجامعة الأمريكية بالقاهرة ١٩٩١م،

- (٤) د محمود مكي، مدريد العربية، ص ١٩:٥٧، دار الكاتب العربي ١٩٦٦م، شريف جاه ومرجريتا جوفيث، لقرّ الماء في الأنداس، مدريد، معهد التعاون مع العالم العربي ١٩٩٩م٠
- (o) د- محمد موقاكو، تاريخ بلقراد الإسلامية، ص ٢٩، مكتب قدار العروبة للنشير والتوزيم، الكويت -- 14AV
- (١) العميري، محمد بن عبد المنعم، الروش المعطار في خبر الأقطار، ص ٣٢٢، تحقيق ١٠ احسان عباس، مؤسسة تاصر، بيروت ١٩٨٠م،
- (V) يقول ابن سيدة الأنداسي في المحكم «أن الفلج هو التهر، وقيل هو النهر الصغير، وقيل هو الماء الجاري من العين، والجمع أقلاج، ويذكر ابن منظور بأن القلم قد يوسف به فيقال ماء فلج، وعين فلج وقيل الفلج الماء الجاري من العين، وهذا المعنى يدل على جريان الماء،
- (A) يدر العميري، الأقلاج العمائية ونظامها، ندوة حصاد الدراسات العمائية، المجاد ٣، من ٩٠ منمود حسن العيدروس، الأقلاج ووسائل الري في عمان، ص ٥٥، ٥٩، منجلة دراسات، العبد السيادس، السنة الرابعة ١٩٩٣م، جي، سي، ولكنسون، الأفلاج ووسائل

الري في عبميان من ٩٥٥٥ وزارة التبراث القبومي والثقافة ، مسقط ١٨٩٨م،

(٩) د • محمد حسن العيدروس، المرجع السابق، ص

(١٠) الإدريسي، نزمة المشتاق في اختراق الأفاق، ص ۱۱۰، طبعة نابولي ۱۹۵۱م-

(١١) البكري، أبو عبد الله بن عبد العزيز، المغرب في

ذكر بلاد إقريقية والمقرب، من ٢٥، باريس ١٩١١م٠ (۱۲) ابن عذاری، محمد بن عذاری المراکشی، البیان

المفارب في أضبار المفارب، جا ١٠ ص ١٨٨، بياروت ١٩٥٠م.

(١٣) د - فريد شافعي، العمارة العربية الإسلامية،

-61944

ماضيها، حاضرها ومستقبلها ص ٣٥، عمادة شؤون المكتبات جامعة الملك سعود، الرياض ١٤٠٧هـ/ ١٩٨٢م٠، د٠ عاصم رزق، المنشات المائية في مصر الإسلامية، ص ٢٨٤:٢٨١، بحث ضمن كتاب النقائش والصخور في الوطن العربي، تونس ١٩٩٧م٠

(١٤) المقريزي، المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار،

(۱۵) د ، عاصم رزق، مرجع سابق، ص ۲۹۱، ۲۹۴ ـ محمد رمزي، الجغرافيا التاريخية للبينة القاهرة، ص ١٥٢ ، ١٥٤ - مجلة العلوم السنة التناسيمية، المجلد

الضامس، القاهرة ١٩٤٢م ـ د٠ عبد العال الشامي، مدن مصد وقراها في القرن الثامن الهجري، ص ٤٩ ،

٥٠، ٥١ - الاصدارات الضاصية لمجلة الآداب والعلوم الانسانية، جامعة المنياء المجلد التناسم العجد ١، 11114.

(۱٦) د ۰ قرید شاقعی، مرجع سابق، ص ۳۶۰

(۱۷) بنوموسى بن شاكر، كتاب الجيل، تمقيق البكتور أحمد يوسف الحسن، ص ٥٦، معهد التراث

العلمي العربي يجلب ١٩٨١م٠

(۱۸) د - عامیم رزق، مرجع سابق، س ۲۸۰: ۲۸۰ ..

د- نامير الرياط، تاريخ قلعة القاهرة ص ٦ ـ مؤسسة آغاخان للعمارة ١٩٨٩م،

(١٩) مونالدهيل، الهندسة الميكانيكية في الشرق الأدنى، تكنولوجيا المضارة الإسلامية في القرون السطى، ص ١٧٧، ترجمة هيثم لعي، مجلة كتابات معاصرة، للجلد ٤ ، العبد ١٣ ، مارس ١٩٩٢م،

(٢٠) القرويتي، أثار البلاد وأخبار العباد، ص ٤٦٢ ـ دار مىادر، بيروت ـ بدون تاريخ.

(٢١) الحميري، مرجع سابق، ص ٤٣٤٠

(٢٢) دونالدهيل، مرجع سابق ص ١٢١٠

(٢٣) دونالدهيل، الساعات المائية ، كتاب أصدره معهد التراث العلمي العربي بحلب باللغة الإنجليزية.

(٢٤) د عبد الهادي التازي، ساعة مائية ترجع للقرن الثامن الهجري في منار جامع القرويين بفاس، مركز الأبحاث والتاريخ والحضارة والفنون الاسلامية، دار الفكر العبريي ينمشق ١٩٨٩م، يحث ضبمن كشاب والقنون الإسلاميةء

بنيان عاستاه فيوادى Itembo شمال شرق علة المليعة



ملخص البث:

ثُعني هذه الدراسة ببذريه مجاسيتيه تقعاه في وادم العسيلة الواقع شمال شرة ملة المترمة، منه حيث وصفهما، ومقانتهما بغيرهما منه الآبار، كما دمح مت الدراسـة بالصـوروالأشكال الموهد حـة للمعلومات التي وردت في ثناياها ،

विकार : विव्हें है विकार :

تقع هاتان البئران في وادي العسيلة الذي كان يعرف في صدر الإسلام باسم: شعب خالد بن عبد الله السيد [4]، ويقع هذا الوادي شيمال شيرة مكة المكرمة، ويبعد أولهما عن المسجد الحرام بحوالي المكرمة السيل من جسر المعصم ماراً بحراج الخردة المكرمة السيل من جسر المعصم ماراً بحراج الخردة المكرمة السيل من جسر المعصم ماراً بحراج الخردة المكرمة السيل من جسر المعصم ماراً بحراج الخردي إلى الجنوب الشرقي، ويحده من الشمال ربع المقدراء، ومن الجنوب ربع أم السلم، ومن الشسرق البوره، ومن الغرب جبل الصر، وهو واد خصب، تتوف فيه المياه المدنة الموادي يقع على طريق الماج المراقي والشامي واليمني، كما يقم أيضاً على الطريق المؤدي المؤدي المورنة المؤدي المورنة المؤدي المورنة المؤدي المورنة المؤدي المورنة المؤدي المورنة [4] (اللومتان رفعاً ١ - ٣).

وقد أولى الخلفاء والسلاطين والأسراء هذا الوادي جل عنايتهم واهتمامهم بتوفير المياه الصالحة للشرب فيه، فقد ذكر الفاسي ما نصعه[٣] «ومنها .. أي الأبار

التي بظاهر مكة من أعسلاها -أربعة آبار تعرف بآبار العسيلة، وفي رأس طي بعضها ما يقتضي



د. ناصر بن على الحارثي

- جامعة أم القري -



شكل رقم (١) خريطة البئرين (نقلا عن ناصر الحارثي وآخر نقوش، ش رقم (١). (١) البئر الأولى (٢) البئر الثانية.

أن المقتدر العباسي [2] أمر بحفر بئرين منها، وفي طي بعضها ما يقتضي أن العجوز والدة المقتدر [6] عمرتها مع سقايات هناك ومسجد لا يعرف الآن منه شيء، وقد ذكرنا نص المكتوب في أصل الكتاب، والبئر الرابعة من أبار العسيلة جدد دنثورها بعض الأمراء للصريين في سنة ٧٩٧هـ، ويقصد بذلك قطلوبك الناصري [7].

وفي القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) كان سكان مكة المكرمة يتزودون بالماء من أبار العسيلة، بسبب قلة المياه داخل مكة المكرمة [٧]، وقد أشار إلى ذلك قطب الدين النهروالي (ت ٩٩٠هـ/ ١٥٨٢م)، بقوله: [٨] في أوائل الدولة العشمانية بهذه الاقطار الحجازية ، بطلت العيون وتهدمت قنواتها وانقطعت عين حني عن مكة المشرفة، وصار أهل البلاد يستقون من الأبار حول مكة من أبيار يقال لها العسيلات في علو مكة قريب من المنحناء.

وفي أوأخر العصر العثماني كان سكان مكة المكرمة يتروبون بالماء من آبار العسيلة، فقد ذكر البتنوني للاي زار مكة المكرمة عام ١٩٦٧هـ/ ١٩٠٩م أن أهل مكة يشربون من ماء الآبار التي فيها، مثل: زمزم، أو التي في ضواهيها كالزاهر، والعسيلات، والجغرانة وغيرها[٩]،

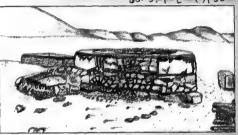
lauso

- ـ دكتوراه آثار وفنون اسلامية .
- ـ عضو اتصاد المؤرخين العرب، وعضو جمعية التاريخ والآثار بمجلس التعاون لاول الخليج العربي، وعضو الجمعية التاريخية المصرية، وعضو حمعة الآثار دن العرب،
- ـ عضى هيئة التحكيم في العديد
 - من المجلات العلمية.
- ـ شارك في العديد من المؤتمرات والندوات الدولية -
- مشرف علمي على انشاء متحف الحرمان الشريفان٠
- مصرحين مصريحين مصصو القريق العلمي المؤسس للمتحف الوطني بالرياض٠
- له تسعة عشر مؤلفاً مطبوعاً في التاريخ والآثار، والعمل الموسوعي والآثار، والعمل الموسوعي والتحقيق.





شكل رقم (٢) قطاع عام للبئر الاولى،



شكل رقم (٣) قطاع عام للبئر الثانية،

أولا: وصف الآبار المتبقية:

من خلال النصوص التاريخية السابقة اتضع لنا أنه كان في وادى العسيلة أربع آبار عباسية، غير أنه لم يتبق من هذه الآبار سوى بئرين تقعان ضمن أملاك أحبد المواطنين جنوب غيريني الوادي، وتبعدان عن بعضهما بحوالي ١٠٠م، إحداهما شمال غزب، والأخرى جنوب غرب (شكل رقم ١) وفيما يلي وصف لكل من البترين:

(الشرالأولي)

(اللوحات أرقام ٣ ـ ٥ ، الشكلان رقما ٣.٢): بدر دائرية الشكل مطوية بالصجارة، قطرها ثلاثة

الشرقية من فوهتها توجد ردهة عرضها نصف متر تقريباً، ويلفت النظر في هذه البئر وجود فتحة في منتصف جدارها من الناحية الشمالية يدخل منها إلى البشر، ويبدو أن هذه الفشحة استخدمت لأغراض تنظيف البحثر، وتحبيط يهذه البخر مجموعة من المياني المستحدثة، من أهمها: حبوض مبائي مستطيل الشكل طوله أربعة أمتار، وعرضه متر ونصف، وعمقه متر ونصف، وارتفاعه ثلاثة أمتار، يعمت أركانه من الداخل بدعناميات دائرية، وإلى الشبرق من هذا الصوض توجد غرفتان متهدمتان، وبقايا قنوات مياه-

أمستان، وارتفاع حدارها عن الأرض بمقندان منتبر ونصف وعمقها عشرة أمتار تقريدأ، وَهِي مهجورة حالياً، وفي الجهة

(البنرالثانية) (اللوحات أرقام ٦ ـ ٨) :

تقع هذه البشر شيميال البشر الأولى، ويضتلف طرازها عن طراز البئر الأولى، إذ أنها محكمة البناء، متقنة الطي، تأخذ من أعلاها شكلا متمناً طول كل ضُلَّع حوالي المتر، بعمق أربعة أمتار، ثم يتصول التصميم في منتصف جدار البئر إلى مربع طول ضلعه ٢ متر، بعمق مترين تقريباً، أما من أسفلها فتأخذ شكلا دائرياً بعمق ثلاثة عشر متراً، ويبلغ ارتفاع جدارها عن الأرض بحوالي مترين، ولها درج شاص بها في أحد الأضلاع القريبة يصعد منه إلى فوهة البش، ويجواره من الناحية الغربية حوض صغير، وعلى يساره من أسفل خارج جدار البيس حوض آخره مستطيل الشكل طوله هرام وعرضه حوالي ام

ثانيا: الطباز المعماري:

صبعت عاتان البئران على الطراز يد المري، وهذا الطراز يعتنبر من أقبم طرز الأبراء ألم الطراز يعتنبر من أقبم طرز الإبرا وأكثرها شيرعاً اسراء المكرما المكرما المكرما الكرن من صلعت من مربع، في سوطراز فريد في علمنا - بئراً بهذا الطراز فيما طبعنا عليه من أبار، أصا من اطبعنا عليه من أبار، أصا من خطيتها الحيارة، التي تم تغطيتها البطر، الله المناسعة من البابص، وهناستهمة في البطر، المناسة، الله اللهمة على البطر، اللهمة في البطر، الناسة، اللهند،



بينت هذه الدراسة أهمية موقع وادي العسيلة، واهتمام الخلفاء والسلاطين والأمراء به، وكشفت لأول مرة عن هذه الآبار

وتسعت دون مرة عن عدة أدبار. التي تم إنشياؤها في العيصير

ي بين المجاسي، وأوضحت أنها بنيت من الصجارة المنطأة بالجمر، وبينت الدراسة أن طراز الابار المتبقية في وادي العسيلة على نوعين، أحدهمًا دائري، والأشر مثمن، ثم مربع، ثم دائري، وهو طراز فريد، ويضاصة في آبار المنطقة التي صمم معظمها على ميئة دائرية.

الحوامش:

(1) كان معريةً باسم شعب بني عبد الله بن خالد بن أسيد، وأشدا الشكهي إلى أنه ما بين جمرانة والمعدد، أبو عبد الله معمد بن إسحاق بن العباس الطاكهي الكي، أشبار حكة في قديم الدهر ومديث، دراسة وتحقيق عبد ألملك بن دهيش، ج 5: طلا إيرويت: دار خضر لطياسة والشر والتوزيم، \$12(عام. 1444)، ص ١٨٦، أي من جبال القواء إلى شارح العيد اللهي، عندا القسم فذا القسم هذا القسم هذا القسم



اوحة رقم (١) منظر عام للموقع.



اومة رقم (٢) منظر تقصيلي الموقع،

إلى عبد الله بن خالد بن أسيد بن أبي العيس بن أمية بن عبد
شمس بند مناف بن أصيد بن أبي العيس با أمية بن عبد
شمس بند مناف بن أكسي بن كان القرشي الأهري الكيا،
أسر حكة في زمن عثمان بن عفان، ومعاوية بن أبي سطيان
والحارس في زمن زياد، تقي العين محمد بن أحمد الحسني
الفاسي الكي، العقد الشمية في تاريخ البلد الأهين، تحقيق فؤاد
سيد، جه ملا، (القاهرة: عليمة المنة المحمدية، ١٣٥٥هـ/ ١٨٤هـ/ ١٢٤٩م)، من مس ١٣٢هـ ١٣٢٥هـ
۱۳۲هـ)، من مس ١٣٢هـ ١٣٥٠

(۷) نامدر بن علي الحارثي وعادل محمد نور خباشيء «نقيض إسلامية حبكرة في وادي الممميلة بمكة الكرمة» هالم المُضلهاات والنزادر، المِهَاد الشاني، العبد الأول (المصرح-جمادي الآخرة ۱۵۱۵هـ/ مايو - اكتوبر ۱۹۹۷م)، من ص ۱۷ ۲۰ ، ۲۰ ،

(٢) القاسي العقد، ج ١ ، من ١٢٥ -

(٤) مو أبو الفضل جعفر المقتر بالله بن أحمد المقتمد على الله بويم بالفاولة بعد واماة أشيه المكتمية بالله عام ١٩٧٥مـ ومعره لم يتجارز الثالثة عشرة، مما كان لذلك أثره في خلمه أكثر من مردة قتل عام ١٧٠٠مـ عن آممان والافها سفة كان



لوحة رقم (٣) منظر عام للبئر الاولى من الداخل،



أوحة رقم (٤) منظر تفصيلي للفوهة التي بمنتصف جدار البئر الاولي.



اوحة رقم (٥) منظر عام الحد المباني والحوض المجاورين للبئر الاولي.

جواداً كريماً، له آثار معمارية عليدة في مكة الكرمة

أبو الماسن جمال البين يوسف بن تفرى بردى، النجوم الزاهرة في ملوك مستسير والقناهرة، ج٢، (القناهرة: دار الكتب المسرية، د٠٥)، من من ٢٢٧ - ٢٢٧ ومحمد بن قهد القعرء تطور الكتابات والتقوش في الصجار منذ ضجر الإسالام حتى منتصف القرن السابع الهجري، ك ١ (جدة: تهامة، ساسلة رسائل جامعية رقم ۲۲، ۱۹۸۵هـ/ ۱۹۸۶م)، ص من ۲۶۸، ۲۶۹ م

(٥) تقى الدين محمد بن أحمد بن على القاسى الكي، شقاء الفرام بأشبار الباد الصرام، حققه ووضع فهارسه عمر عبد السائم تعمري، ط١ ، ج١ (بيروت: دار الكتباب المريي، ٥٠١هـ/ ١٩٨٥م)، ص ١٥٥٠ والنجم عمر بن محمد بن قهد، إتصاف الورى بأغبيار أم القرىء ج٣ء تحقيق فهيم محمد شلتسوت، ط١، (مكة المكرمسة: مطبوعات مركز البحث العلمى وإصيباء التبراث الإسبادمي بجامعة أم القرى، ساسلة التسراث الإسسلامي رقم ٢٠، د-ت)، من ۲۷۸-

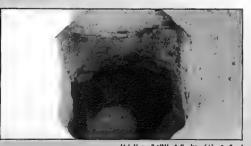
(٦) قطليك بن عسيسد الله المسامى المتجكىء أحد الأمراء بالقاهرة، كان يتربد على المبرمين الشبريفين اتبوزيع معتقبة القبعج التي يأمريها الملك الظاهر، له آثار معمارية بمكة الكرمسة وتوقى سنة ٨٠٧هـ بينيع، وهو عمائد الي مصبر يفد أدائه قريضة المجء القاسيء العقد، جلاء من ٧١٠ (V) السارش وأخبر، تقوش ، (٨) قطب النين محمد بن



لوحة رقم (٦) منظر عام للبئر الثانية من الناحية الجنوبية -



المعة رقم (٧) منظر عام للبئر الثانية من الناحية الشمالية،



الهمة رقم (٨) منظر للبئر الثانية من الداخل،

أجمد التهروالي، تاريخ القطبي العمرم، الإعادم باعالم بيت الله كتبي، شبرت وتعليق صحمد العمل الكردي أوكة الكرصاة طبع ونشر الكتبة الطمية دت)، ص من ١٨٤، ١٨٥. الرحمة الصحيد البيد البنتوني، الرحمة الصحيد البنتوني، الرحمة الصحيد البنانوني،

د٠٠)، ص ٦٤٠

(۱۰) عادل محمد تور غباشی، والنشائن المائلة لفيمية مكة الكرمة في العصير العثماني، رسالة بكتوراه غير منشورة بقنسم التراسيات العليبا التاريخية والمضيارية بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية جاميمة أم القسري، ج١ (۱۱۱هـ/۱۹۹۱م) من ۱۲۰ · (١١) ومن أمسئلة ذلك الأمار المطوية على طول طرق الميوء وأشهرها برب زبيدة، أنظر: سعد بن عبد المزيز الراشد، درب زييسدة طريق المج من الكوفة إلى مكة الكرمة براسة تاريخية وحضارية أثرية، ط ١ (الرياض: دار الوطن للنشسر والإعسلام، ١٤١٤هـ/ ١٩٩٣م)، من من ۱۲۹ ، ۱۵۵ ، ۱۸۵ ، ۱۸۷ ، ۲۲۰ ، ۲۷۳ وأيضا الابار التي اكتشفت في مدينة الريدة، أنظر: سعد بن عبد المزيز الراشدء الربذة مسورة المضارة الإسلامية البكرة في الملكة العربية السعوبية ، ط ١ (الرياض: جامعة اللك سعود، د٠٠)، وكستلك على ابراهيم غيان «الآبار السلطانية في وادي الزريب بالوجسسة المحبورة الجام الشامسة الجيزء الثبائي (١٩٩٠م)، ص ص ١٢٥ . ٢٧٢ ، الأشكال ارقام ١ - ٨٠

حنْفُ سه درب الحاج العراقي. والبرة الواقعة علىه ما بيه Idult ejunso وأوطاس



سجل العرب والمسلمود؛ تقوقاً كثيباً في الهندسة العمارية، والإنشاءات المنية والعسكرية على حد سواء، ونادهه قيمة هذه الإنجازات؛ أنها حافظت على الطابح الإسلامي الفريد، فبرزت صنعة المسلمية في بناء المده الحضرية، كما في بغداد وقرطبة واشبيلية وحمادي أكثر؛ في المساجد والجواها، مثل المسجد الحمام في مثمة المرامة، والمسجد الخوص في القدس، والجاماة الأموي في دهشة، وهسجد الحسه الثني حمه الله في الدار والبيامة الإموي الدار البيامة في المغرب، وفي غيرها ها الإمامة الإموي الله البيامة في المغرب، وفي غيرها ها الإمامة الإموار والتابيات في المغرب، وفي غيرها ها الإمامة الإمامة الله الله المهاب النابيات في المغرب، وفي غيرها ها الإمامة الإمامة الإمامة الإمامة الإمامة الإمامة الإمامة الإمامة الله المنابية والمالية والمالية والمنابة والمسلمية والمسلمية والمسلمية والمسلمية المنابة والمسلمية والمسلمية المنابة والمسلمية وال

وهه الإنشاءات المعمانية التي اختص بها العرب والمسلموه على مر التاريخ؛ ما فتحوا من طرق ودنوب بيه أمصانهم المتباحدة ، وما أقاموا منه بركة وقصور وخصوه وقلاع؛ ومرافق أخرى على هذه الدنوب؛ وعلى الأخص منها؛ دنوب الحجيلا التي كانت تربط

ييه مَلَهُ الْمُلَّمِهُ، وبَقِيمٌ الأَمْصَادُ في الشَّرَةُ والشَّمَالُ والغُرِبُ هِنَّ البُلاد الإسلامية -



حماًد بن حامد السالمي [٠]

– السعودية –

ومن دروب الحجيج هذه ذائعة الصيت في التاريخ الإسلامي: درب الصاج العراقي بين الكوفة ومكة الكرمة وهو منا يطلق عليه درب زبيدة: نسبة إلى السيدة زبيدة بنت جعفر[\]، زوج الظيفة العباسي هارون الرشيد[\]، فهي التي أمرت وأنفقت على الإنشاءات للعمارية على طول هذه الطريق من الكوفة جذيبي العراق حتى مكة في وسط الحجاز، ومنها خزانات وصهاريج وأبار ومبان[\]، فعمل هذا الدرب؛ اسم هذه السندة المسلحة تقدراً الغضلها حتى الدوم.

درب زييدة على مرالتاريخ:

عرفت الطريق هذه قبل الإسسادم؛ باسم طريق الحيرة مكة المكرمة، وكانت الميرة على ثارثة أميال من مصنع الكوفة الحسالي[3]، وازدهرت الطريق في المصور الإسلامية بازدهار الفترح في المشرق، وظهور الدولة العباسية، واتخاذ بغداد عاصمة لهذه الدولة، فزاد عبد الحجاج القادمين من الشرق؛ سواء من بلاد السواد؛ أو من الأقطار الإسلامية التي تقع في الشرق منها وفي الشمال، ويدا الاهتسام بالطريق بوضع علامات وملامح رئيسة للإرشاد[ه].

وكان الخليفة العباسي الأول، قد أمر بوضع معالم على هذه الطريق سنة ١٩٣٤هـ [٦]، ثم جاء أبو العباس السفاح، فأمر بتسجيل علامات الأميال، وبنى المنارات، وأوقدت النار عليها ليلا لهداية الصجيح، وفي عهد المهدي اعتني بهذه الطريق كثيراً حتى قيل بأن الثلج كان يجلب للمهدي من العراق إلى مكة في حجه سنة وبعده قدمت السنيدة الخيزران زوج المهدي وأم الرشيد باعمال صعيانة وإصلاح بعض الانتجازات على الدرب، فبعد أربعة أميال من محطة زبالة، أقيم علم الخيزران [٨].

- وشهد درب الحاج العراقي هذا؛ نقلة مهمة في تأريخه، بعد أن تدخلت السيدة ربيدة بنت جعفر روج هارون الرشيد التي أمرت بإصلاحات كبيرة ظل كثير منها قائماً حتى يومنا هذا · ومن ذلك برك وخزانات

lauso

_ يعمل معلماً وأمين مكتبة ومشرف نشاط، ومرشداً طلابيا ·

- مدير فرع مؤسسة الجزيرة الصحفية في الطائف،

مضو اللجنة العليا للتنشيط السياهي ورئيس لجنة المطبوعات والمشرف العام على معرض الكتاب السنوي.

له اكثر من ١٣ كتاباً في التاريخ والبلدان والدراسات الادبية والشعرية والأثارية.

له العديد من المشاركات الأدبية والعلمية في الصحف والمجلات المحلية والعربية.



وصبهاريج وأبار ومبان، من حصون وقالاع، على محطات هذا الدرب الذي يعد اليوم من الآثار المهمة في تاريخ الحضارة العربية الاسلامية،

المنازل الرئيسة على درب زيدة:

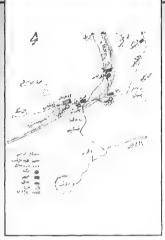
أحصبي الرحالة والمؤردون حتى اليوم؛ تسعاً وعشرين محطة على درب الصاج بين الكوفة ومكة المكرمة وتكلم على هذه المنازل والمحطات مع تقدير متباين المسافات بين كل محطة والتي تليها كل من: الحريني مساهب كتاب المناسك، وابن خرداذبة في السنالك والمالك، والمقدسي في أحسن التقاسم في معرفة الأقاليم، وابن قدامة في الشراج، وابن رستة في الأعلاق النفيسة، ومورل في بحث له بمجلة العرب، ونورد في التالي المسافات التقديرية المرجحة عند سنيد عَبِد المجيد بكر[٩]، وقد اعتمد في القارنة على تقديرات من سبقه من الرحالة والمؤرخين، فوصل إلى أن طول الدرب بين الكوفة ومكة المكرمة هو ١٣٠١ كيلا

- ١ الكوفة القادسية (٢٧) كيلاء
- ٢ القادسية العذبيب (٨) أكيال
 - ٣ العذيب المعنثة (٣٤) كبلا
 - ٤ _ المغيثة _ القرعاء (٤٢٠) كيلا
 - ٥ القرعاء واقصة (٤٦) كيلا
 - إ واقصة العقبة (٥٠) كيلا
 - ٧- العقبة القاع (٤٧) كيلا
 - القاع القاع ديالة (٣٦) كيلا
- ٩ ـ زبالة ـ الشقوق «الشبحيات» (٣٩) كيلا
 - ١٠ الشقوق يطان (٥٠) كيلا
 - ١١ بطان الثعلبية (٥٥) كيلا
 - ۱۲ الثعلبية الخزيمة «زرود» (٤٦) كيلا
 - ١٢ ـ الخزيمة ـ الأجفر (١١) كيلا

- ١٤ الأجفر فيد (٦١) كيلا
- ١٥ فيد تور التوري (١٤٠) كيلا
- ١٦ تور التوري سميرا (٣٠٠) كيلا
 - ١٧٧ سميرا الجاجر (١٦٠) كيلا
 - ١٨ الحاجر النقرة (٦٥) كيلا
- ١٩ ـ النقرة ـ فضية الماوان (٥٦) كيلا
- ٢٠ فضية الماوان الريدة (٥٩) كيلا
 - ٢١ الريذة السليلة (٤٧) كيلا
 - ٢٢ ـ السليلة ـ العمق (٤٠) كيلا
- ٢٣ ـ العمق ـ معدن بني سليم (٤٤) كيلا
- ٢٤ معدن بني سليم الأفيعية (٥٣) كيلا
 - - ٢٥ الأقيعية المسلح (٥٢) كيلا
 - ٢٦ المسلح غمرة (٣٤) كيلا
 - ۲۷ ـ غمرة ـ ذات عرق (٤٠) كيلا
- ۲۸ ـ ذات عرق ـ بستان ابن معمر (٤٢) كيلا
- ٢٩ ـ بستان ابن معمر ـ مكة المكرمة (٥٦) كيلا

منطقة البث :

منطقة البحث التي نحن بصددها تنحصر في جزء من درب زبيدة، وتحديداً بين منزلتين هما المسلح وغمرة، وفق الترتيب الذي مر معنا أعلاه، وفي مساحة لا تتجاوز ٤٠ كيلا من طول الدرب في اتجاه مكة المكرمة، ومنطقة البحث هذه، تقع شمالي عشيرة على عشرين كيلا تقريباً، وعلى ثمانين كيلا من الطائف شمالا، وهي منطقة تمتد على طول وادي عقيق عشيرة الشهير، واخترت الدراسة في مثلث رأسه الشرقي جيل يسبيان ورأسبه الغبربي جبيل أوطاس والرأس الشمالي هو المسلح، وطول كل ضلع في هذا المثلث لا يتجاون ع كيلاء وفي داخل هذا المثلث تقع مجموعة من البرك ويقايا لمبان ضمن منظومة المحطات والمنازل. على درب زبيدة، وهي موضوع هذا البحث، ونبدأ بالتعرف على المعالم الجغرافية داخل المثلث،



ـ مثلث البحث بين بسيان والمسلح وأوطاس-

المعالم الجغرافية في منطقة البث:

في داخل مثاث البحث: نجد عدداً من المعالم الجفرافية التي تعترض درب زبيدة! وترتبط بملامحه الأرضية ومعاله الأثرية، وفي:

١ .. وادي العقيق:

عقيق عشيرة، وهو واد فحل من أودية الحجاز الشرقية، يلخذ مياهه من شمالي الطائف، ثم يتجه مشملا بين حرتي بُس غرباً، ثم حرة الروقة وخرة كشب شرقاً، حتى يدفع في قاع حاذة جنوبي مَهد الذهب

وهذا الوادي، قليل المياه، قليل الزراعة، وجل ما قيه من المناهل هي: عشيرة والمحدثة والمسلح- ويبلغ طوله ٤٤٠ كيلا- وله نكر في الشعر- وخطب دريد بن الصمة الخنساء فرفضته فقال من أبيات:

بلن طلل بذات القيمس أميسى ﴿ عَفِمًا بِينَ العَقْبِقَ قَبِطُنُ غُـرِسَ

٢ _ أوطاس :

صحراء واقعة شمال شرقي عشيرة على ضفة عقيق عشيرة من شماليه، قرت إليها جموع هوازن بعد كسرتهم في حنين، ولما نزلوها قبال دريد بن الصمة، و وكان مع قومه شيخاً كبيراً: بأي واد أنتم؟ قالوا: بأرطاس قال: نفم - مجال الخيل، لا حزن ولا ضرس ولا سبهل دهس - وقال أبو الحسين أحمد بن فارس اللغوي في أماليه: أنشدني أبي - رحمه الله::

یا دار أقدی باوطاس، وغدیدها من بعد مساهولها الأمطار والمور من بعد مساهولها الأمطار والمور كم ذا لأملك من بعد ومن هسجه وأين حل المعمل والكنس المسور؟ ردي الجدوب على حدران مكتبت وقد تجلى العمايات الأضابير

وقال أبو وجزة:

يا مسلمبي انظرا هل تؤنسان لنا بين العقبق وأوطاس بأصداح؟[[١]]

قال الحربي: (وعلى ثمانية أميال مَن غمرة؛ عنه الحادي عشر من البريد يسرة، قبل البريد؛ أم خرمان، ومنه يعدل أهل البصرة، وهو الجبل الذي عليه علم ومنظرة وعنده بركة أوطاس وأبار ومنازل)[17]، وفي أوطاس جيل يسمى أم خرمان على بعد ثمانية أميال من غمرة، ومنها يعدل أهل البصرة، فهي ملتقى حجاج الكوفة،

٣ ـ بُسيان:

أكمة سوداء شمال شرقى عشيرة بينها وبين مران

وأم الدوم والشبيكة، عندها آثار مندثرة، ويرك متهدمة، مما يدل على عمران المكان فيما سلف، وهو مجاور لحرة بُسُ من مطلع الشمس على شفير الوادي - وادي المقبق، قال ذو الرمة:

سرت من منى جنح الظلام فأصبحت بيسيان أيديها مع الفجر تلمع

وحكى أبو بكر محمد بن موسى: إن بسيان موضع قيه برك وأنهار على واحد وعشرين ميلا من الشبيكة والشبيكة هي ما يعرف بـ (دغييجة) اليوم- بينها ويين وجرة- وكانت به وقعة مشهورة قال المساور بن هند

وندن قنانا ابني طميّة بالمصبا وندن قتانا يوم يسيان مُسهرا[١٧]

٤ ـ وجسرة:

صحراء ملساء بضفة عقيق عشيرة من شرقيه، فيها بركة تدعى بركة زبيدة، يؤخذ لها خليج من سيل العقيق، فإذا امتلات شربوا منها إلى منتصف الصيف أو إلى الشتاء، تتصل في الجنوب بركبة، وفي الشرق والشمال الشرقي بصرة كشب هي كثيرة الشجر والخمائل، كانت على طريق البصرة، ومنها إلى مكة ثلاث مسراحل من مكة إلى ملتقى النخلتين، ثم إلى المسربة، ثم إلى البركة بطرف وجرة، وكانت وجرة مشهورة بالصيد، يقول الملك عبد الله بن الحسين بن

يا طالب الصيد هات الصقر والبازي أريد طربة أصديد في القائد جازي وحش بوجارة يرعى ضضار أوبية منها السُّيم ومنها رهن أحجاز[18]

ه _ السلح:

قرية في وادي عقيق عشيرة من أسفله شمالي بركة زبيدة، فيه مقاه وبيع محروقات على الطريق بين الطائف رُمهُد المُذِهدِ [10] -

٦- الحدثة:

بثار سبقي على ظرفي عقيق غشيرة على ٧٦ كيلا. شمالي عشيرة- بين أوطاس وبسيان، وهي على طريق الطائف الهد[٢٦]-

٧ۦغسرة:

منهل بعقيق عشيرة قرب أوطاس، وغفرة بإزاء وجرة على درب الحاج، ومنها إلى ذات عرق عشرون ميلا- قال أبو إسحاق البكري: ليس يثبت فيها كباث، والكباث من ثمر الأراك[1۷].

وإلى الشبال الغربي من غمرة: محطة يقال لها (أم خرمان) على بعد ٨ أميال منها يفرق هجاج الممرة عن هجاج الكوفة ·

البرك في منطقة البث :

إن ما يمكن مشاهدته في مثلث البحث هذا بين أوطاس غُرباً ويسيان شرقاً والسلح شمالا، لا يتجاوز أربع أو غنمس برك ظاهرة، وبعض أبار، وهناك برك أخرى قريباً منها مطمورة ولا يتضبح منها أكثر من رسوم على وجه الأرض، إلى جانب غرف ويقايا لمبان أخرى، وهذا الحذف من درب زبيدة لجاج العراق، بما فيه مِن الملامح الأرضية المتبقية، والمتمثلة في برك ويقايا مستراحات واصطبلات وآبار وقالاع ومساجد وغيرها، يعطى صورة جلية عن المكانة التاريخية لهذا الدرب على مدى القرون التي خلت، يوم لم يكن هناك من وسائل المواصيلات سوى الخيل والجمال والتواب، ويعض العجاج يسير على قدميه مئات الأميال، في صحارى ومفاوز مقفرة جافة، فتوقر له هذه الطريق في المُنازل والمحطات المتقاربة، مِا يَحَتَاج إليه من طعام ومناء وبمكن وراحة، إضنافة إلى عبلامنات ومنظرات يستدل بها في الليل والنهار، وحصون للحراسة والصماية، ومنا إلى ذلك مما ذكرة عدد من الرصالة والمؤرخين، مما لم يعد لكثير منه وجود فيما تبقى من منازل ومنا بين مسخطتي المسلح وغنمسرة اللتين ورد ذكرهما في منازل درب زبيدة، أربع برك نتناولها فيما

أولا: يركة الغزلانية:

مَى بركت [13] ريما تكون قريبة من منحطة على هذا الدرب، وتقم إلى الغنزب من السلح، وإلى الشمال مَنْ بركة الضرابة بصوالي ٢٠ كيلا، وفي منطقة مستوية بين حبلين، ويظهر من الجيزء البارز من جدرانها؛ أنها دائرية الشكل مثل بقية البيرك وقطرها من الداخل (٥ر٢٧) متراً، وهي محاطة بجيدار سيمكه ٨٥ سيم، وفي طرفها الغربي بئر قديمة من أثار الدرب

والبركة متهدمة ومطمورة ومملوءة بالطعى، وقريباً منها تقوم بركة مربعة الشكل أقيمت قبل حوالى ثلاثين عاماً لتجميع مياه السيول لتستفيد منها البادية في شربها وسقى مواشيها[۱۸]-

ثانيا: القرابة:

ببدوأن الضرابة كبانت منزلة ومسحطة من كجسريات منازل ومحطات طريق الحاج

العراقي على بعد ٢٠٠ كيبلا

تقريباً غربي بركة الغزلانية، وعلى بعد و أكيال تقريباً شرقى بركة البركة

والخرابة تقع قريباً مِنْ أكمة بسيان الشهير، ويسحب إليها ماء عقيق عشيرة عبر خليج طويلء وهذه البركة بركتان، وحولها غرف وأثار لسبجد وقنوات ملجَّقة بالبركتين ﴿ وَالبِّركة الأولى دائرية الشكل قطرها الضارجي (٥٠ × ٤٤) مترا · وتضم جداراً خارجياً



ـ يركة الفرلانية،



- جانب من بركة القرابة .

مرتفعاً عن سطح الأرض بعرض مثر واحد وارتفاع متر واحد تقريباً ،

وتشتمل البركة على درج دائري متدرج إلى أسفل، وطوله حوالي ١٢ درجة على شكل سدرج روماني، وتبدو الأرضية والجدران مليسة بالجبس الأبيض، وهي مقفلة ولا مدخل لها إلا عن طريق البركة

الثانية، التي تأتي على شكل مستطيل بطول ٢٥ مشراً وعرض ٢٥ مترا من الخارج، ولا الخارج عن الداخل، ولا الخارج عن الداخل، محمدانها وارضيتها ودرجها مليسة بالجيس، وتعتبر مصفاة للأولى، وكل بركة كبيرة على محطات الدرب، يلاحظ أن لها أخرى صغيرة للتصفية.

وتتوسط بين البركتين أربع غرف تشكل زاوية قائمة، وتوجد أثار لمسجد إلى الشرق من البركة وعلى بعد كيل من هذا الموقع غرباً تقوم بركة حديثة أنشئت في العهد السمعودي لتودي الغرض نفسس لبادية هذه النواحي[19].

راحيز ۱۰]. ثالثا: البركة :

هذا الموقع يستمى البركة، تسبة إلى بركة مربعة الشكل طولها 24 مــــرأ، وعرضها مثل ذلك، وملحق بها بركة تصفية طولها ٥٥ مترأ وعرضها ٢٢ مترا، والبركة مترجة من أعلى إلى أسفل

الغرب من الضرابة بحوالي ١٠ أكيال، وتصب فيها مياه سيول الوادي عبر خليج يعترض طرفه الشرقي، ويقدريها تقديم أثار لقصبر جنوبي الوقع في أعلى المنحدر، بعيداً عن بطن الوادي، وفي أقصى الشمال أثار اسطبل خيل وبهائم، وهذه مواصفات محطة قريبة من وصف (غمرة) الذي ذكره المؤرخون، وتقع البركة قريباً من الفيصلية، وغرباً من المحدثة التي بها أبار



ـ بركة البريكة وهي مملوحة بالماء،



ـ بركة البريكة بعد تنظيفها -

كثيرة السقيا علي طرف العقيق، وتبعد عن عشيرة بحوالي ١٥ كيلا شمالا - وقريباً من البركة أقامت الدولة السعودية قبل أكثر من ثلاثين عاماً بركة حديثة مستطيلة الشكل لخزن مياه السيول والاستفادة منها طوال العام[٢٠] -

رابعا: البريكة:

تقع البريكة إلى الغرب من البركة بحوالي ١١ كيلا



- بركة حديثة مما أنشىء في العهد السعودي،

في الطرف الغربي من عقيق عشيرة، وهذا الموقع هو أقرب ما يكون إلى (أوطاس) التي جاء ذكرها في التاريخ والأدب، والبريكة كانت حتى العام ١٤١٦هـ مطمورة بالكامل، يغطيها الطمى، ومعالمها مندثرة وغير معروفة ولم تصل إليها بعثة إدارة الآثار، هتى قيض الله لها رجلا محباً للآثار، راغباً في الأجر والثواب من ربه سيحانه وتعالى، هو معالى محافظ الطائف فهد بن عبد العزيز بن معمر[٢١]، فتولى على حسابه الخاص حفرها وتنظيفها وبيان حالهاء وبدت بركتها مستطيلة الشكل تقريباً، في نمط مختلف عن البرك الأخرى، فهي غير مدرجة إلا من مدخل بدرج يقود إلى أرضيتها من غربيها، وغير بعيد منها توجد بئر مطوية ويبلغ طولها ٤٠ متراً في ٢٠ متراً عُرضاً وهي معرضة السيول نظرأ لانخفاضها الشديد، فهي عرضة للطمر والاختفاء مرة أخرى، ولهذا قام باعثها بتجمينها بجدار من جهة الوادي، وفتح مشربها وخليجها عليه[٢٧].

بيه المسلح ووجرة ونحمرة:

إن البرك الأربع التي جاء الكلام عليها أعبلاه؛

تتقارب في منطقة لا تضرج كثيراً عن ضفتي وادي عقيق عشيرة الشرقية والفربية أستين المكان على ضفو منا الصاح العراقي عند للصربي تصديداً [٢٧] في الن بركسة الفرائية على محانية المسلح من غربيه، ويركة القرابة وما تشست مل عليه من مرافق ومباني، تشكل محطة وجرة التي تحاني جبل بسيان من غربيه، فالصربي يقول: بأن

وجرة بإزاء غمرة، وين السلع وغمرة بـ ١٧ ميلا[٢٤]،
وهذا الوصف يجعل غمرة تبعد عن السلع ١٧ ميلا
نحو الجنوب، وتجعلها قريبة من البركة الموجودة حالياً
على الوادي، ووجرة بين السلع وغمرة بميل نصو
الشرق، وهي القرابة بلا أدنى شك، كما أن أوطاس
تقع إلى الغرب من البركة؛ فهي إذن تشرف على بركة
البريكة؛ البركة الرابعة التي ورد الكلام عليها في هذا

أما وهِرة مع فقد خصيها الحربي بشعر في أرجوزته فقال[٢٥]

أرجوزته فقال: [٢٥] ثم مضت تزم حوض وجرة · · · فاترة البُغام أي فترة ما قصعت مذ أصبحت بجره

فوردت فشربت علی ظما ۲۰۰۰ من بارد عنب رقیق قد صفی یشفی به حرات الصدی

أما (أم خرمان) - • فهي محطة على جبل في أوماس شمال غربي غمرة هذه ومنها يغرق حجاج البصدرة عن حجاج الكوفة متجهين شرقاً نحو وجرة والشبيكة ومران بين حرتي ركبة وكشب، وهذه الطريق كان يسلكها الملك عبد العزيز رحمه الله في تنقله البري

بين تجد والمجار - وقيها يقول الجربي: [٢٦]

حَتِي إِذَا مِرِت بِثُم خُرِمان ٢٠٠ وذاك حَيْن اجتمع الطريقان عجوا إلى الله الغقور المثان

ثم مضوا مثل الجراد الارسال ١٩٠٠ ساجنة أعنتهم بالتهمال قد رفعوا أصواتهم بالإهلال

خاتمة:

ومما سبيق ١٠ يت ضبح بجالاء أن هذا المثلث موضوع البحث، هو نطقة التقاء وافتراق حجاج الكوفة وحجاج البنصيرة وعنده منفرق درب الكوفية ودرب البصيرة، فالدربان يلتقيان ويفترقان عند نقطة (أم خُرمان)؛ فيتجه الماج البصري بعد حجه، من (أم خرمان) ماراً ب (غمرة)، ومشرقاً حتى (وجرة)، ثم يَسْمَل نَحَقَ الشَّبِيكَةِ _ (دَغْيَبِجَة) فَمَرَانَ، سَالَكَأُ بِينَ حريتي ركبة وكشب، بينما ينعطف الماج الكوفي بعد (أم خرمان) و(غمرة)؛ عبر وادى العقيق مشملاء وتبقى (وجرة) عن يمينه، فيأخذ طريقه عبر المسلم فالأفيعية، فهذا المثلث هو عقدة دريي الصجيج بين مكة ونجد والشرق والعراق من دون أدنى شك،

Ilseplain ply-chi:

[*] الصور بعنسة الباحث - والرسم له -

(١) زينب بنت جعفر بن المنصور الهاشمية العباسية أم جعفر - زوجة هارون الرشيد وينت عمه، هي أم الأمين العياسي واسمها دأمة العزيزه إليها تنسب عين زبيدة بمكة، جلبت إليها الماء من أقصى وادي نعمان. تزوج بها الرشيد سنة ١٦٥هـ، كانت لها ثروة واسعة، ولها آثار نافعة غير العين، منها هذا الدرب المشهور، قال ابن جبير: (وهذه المصانع والبرك والآبار والمنازل التي من بغداد الى مكة؛ هي آثار زبيدة بنت جعفر، انتدبت لذلك مدة حياتها، فأبقت في هذا الطريق مرافق ومنافع تعم وقد الله تعالى كل سنة من لدن وفاتها إلى

الآن، ولولا أثارها الكريمة في ذلك لما سلكت هذه الطريق) - توفيت بيغداد سنة ٢١٦هـ -

(Y) هارون الرشيد ابن محمد المهدى خامس خلفاء الدولة العباسية في العراق وأشهرهم، وإذ عام ١٤٩هـ وتوفى سنة ١٩٣هـ، كان شجاعاً كثير الفزوات، يفزو عاماً ويحج عاماً، دامت ولايته ٢٢ سنة،

- (٣) المناسك من ٥٨٨٠
- (٤) الملامح الجغرافية من ١٧٠
 - (٥) المسر السابق ص ١٨٠
- (٦) مجلة العرب، ج ٣ س ٧ ص ٩٣٠
- (٧) المالام الجغرافية ، ص ١٨ عن مجلة الدارة -
 - (٨) المناسك ص ه٢٨٠
 - (٩) الملامح الجغرافية من ٣١٠
- (١٠) انظر معجم معالم الحجاز مادة (عقيق) ومعجم
- البلدان، ومعجم أودية الجزيرة،
 - (١١) انظر المنادر السابقة،
 - (۱۲) المناسك من ۲٦٠
- (١٣) انظر معجم معالم الصجار مادة (بسيان) ومعجم جبال الجزيرة وصحيم الأخبار -
 - (١٤) المنابر البنابقة-
 - (١٥) المنادر السابقة،
- (١٦) البركة هي: كالعوض، والجمع البرك، سميت بذلك لإقامة الماء فيهاء والبركة مستنقع الماء، شبه حوض يصقر في الأرض لا يجعل له أعضباد فوق صعيد الأرض، وهو البرك أيضاً،
- قال أبو منصور: ورأيت العرب يسمون الصهاريج التي سويت بالأجر ومرجت بالنورة في طريق مكة ومناهلها بركاً • واحدثها بركة • قال: ورب بركة تكون ألف ذراع وأقل وأكثر - (السان والخصص)،
- (١٧) معضم معالم الحجار، مادة (غمرة) من ٢٥٧٠
- (۱۸) انظر أطلال ج ٢ بتصرف، وكتابنا (ثراء الأثار
 - في منطقة الطائف) ص 25
 - (١٩) المسران السابقان،

(٢٠) المعدران السابقان،

(٢١) هو فهد بن عبد العزيز بن معمر، والده الأمير عبد العزيز بن معمر، والده الأمير عبد العزيز بن معمر، والده الأمير الطائف حتى الطائف حتى العبام ١٣٠٤هـ ، وابنه فهد تعبن أميراً على الطائف عام ٢٠٠١هـ ثم محافظا فيما بعد، وهو من ألم الرجال وأنبههم وأخلصهم، وله دراية ومعرفة بشموال المحافظة حاضرة ويادية، وقدم خدمات جليلة إدارة وثقافية وسياحية لأبناء محافظة الطائف لم يسبق إليها (عن بحث لنا منشور في كتاب السجل الذهبي ص ١٤) و وكتابنا تحت الطبع: (الطائف في

- (۲۲) کتابنا: ثراء الآثار ۲۰۰ من ٥٥٠
 - (٢٢) في كتابه الشهير: المناسك
 - (۲٤) المناسك، من ۲۵،
 - (٢٥) المعدر السابق، ص ٦٣٧. (٢٦) المعدر السابق، ص ٦٣٧.

المصادروالماجة:

١- أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم - أبو عبد الله
 محمد بن أحمد المقاسي، مكتبة خياط، بيروت -

٢ ـ الأعلاق النفيسة، أبو علي أحمد بن عمر بن رسنة،
 ليدن، مطابع بريل ١٨٩١م٠

٣ ـ الأعلام، خير الدين الزركلي، دار العلم الصاديين،
 بيروت، الطبعة الفامسة ١٩٨٠م٠

- 3 ـ ثراء الاثار في منطقة الطائف، حسماد بن حامد السالي، لجنة المطبوعات، الطبعتان الأولى والثانية ١٤١٦هـ.
 - ٥ ـ الخراج، أبو الفرج قدامة -
- ٣ ـ رحلة ابن جبير، أبو المسين محمد بن أحمد الكنائي الأندلسي، دار بيروت ٤٠٤٤هـ/ ١٩٨٤م،

٧ ـ السجل الذهبي لمحافظة الطائف، لجنة المطبوعات

٨. صحيح الأشبار عما في بلاد العرب من الأثار،

الشيخ محمد بن عبد الله بن بليهد، الطبعة الثانية،

- ٩ ـ الطائف في مئة عام، حمّاد بن حامد السالي،
 تحت الطبع.
- ١٠ كتاب ما تقارب سماعه وبتباينت أمكنته ويقاعه،
 الشيخ محمد بن عبد الله بن بليهد، تحقيق الدكتور
 محمد بن سعد بن حسين -
- كتباب للناسك وأماكن طرق الدج ومسالم المزيرة، الإمام أبو إسحاق الدربي، تحقيق الشيخ حصد الجاسر، منشورات دار اليساسة ١٣٨٩هـ/ ١٩٦٩م.
- ١٧ ـ لسان العرب، الإمام العلامة أبو الفضل جمال الدين محمد بن منظور، دار صادر، بيروت.
- ١٣ معجم أودية الجزيرة، الشيخ عبد الله بن محمد بن خميس، الطبعة الأولى ١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م٠
- ١٤ ـ معجم البادان، الشيخ الإمام شهاب الدين أبي عبد الله ياقوت المموى، دار صادر، بيروت.
- ٥٠ معجم جبال الجزيرة، الشيخ عبد الله بن محمد
 بن خميس، الطبعة الأولى ١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م،
- ١٦ معجم ما استعجم من أسماء البائد والماضع،
 عبد الله بن عبد العزيز البكري الأندلسي، عالم الكتب،
 بيروت.
- ١٧ ـ معجم معالم المجاز، الشيخ عاتق بن غيث البلادي، دار مكة، الطبعة الأولى ١٩٧٨هـ/ ١٩٧٨م.
- ١٨ ـ المائم الجفرافية لعروب المجيح، سيد عبد الجيد بكر، سلسلة الكتاب الجامعي، تهامة الطبعة الأولى ١٤٠١هـ/ ١٩٨٨م٠
- ١٩ المهاز بين اليمامة والحجاز، الشيغ عبد الله بن محمد بن خميس، منشورات دار اليمامة ١٣٩٠هـ/ ١٩٧٠م.
- ٢٠ ـ المخصص، أبو الحسن علي بن إسماعيل النحوي
 الأنداسي المعروف بابن سيدة، دار الآفاق، بيروت.
- ٢١ ـ المسائك والممائك، أبو القاسم عبيد الله بن عبد
 الله بن خردائبة، دار صادر، بيروت.
 - ٢٢ ـ مجلة العرب التي تصدر من الرياض -

llunge Kwkaw القديمة المشرق والمعاصرة بالمغرب



وجعلنا من الماء كلُ شيء حيَّ الأنبياء /. ٣

قال الأصفعاني: السَدُّ والسُّدُّ قيل هما واحد، وقيل السُّ ماكان خلقة والسُّ ماكان صنعة، وأصل السد مصدرسدته، قال تعالى ابيننا وبينهم سداً! وشبه به الموانئ نحو أوجلعنا منه بينه أيديهم سداً ۱۰۰ وقُرى، سُدًا، والسدد الاستقامة، والسدد ما يُسدُ به الثلمة والثغرة، والسدة كالمظلة على الباب تقيه منه المطروقد يعبر بها عنه الباب (معجم الأصفعاني صن ٢٣٣) .

سر مأدب باليمن السعيد:

سد مارب ۱۶۵ كيلا شمال شرق صنعاء من
 القرن الثامن قبل الميلاد[۱].

يعتبر سد مأرب أو سد العرم كما سماه العرب أعظم أسداد بلاد العرب وأشهرها وأكبر عمل مندسي من عجائب العالم القديم بشبه الجزيرة العربية، إذ بمقارنة تصميم السد ومخارجه المائية (مخارج الري ومخارج الفائض من المياه) مع التصاميم العديثة، يمكن القـول أن العـرب كـانوا أول من وضع أسس

صناعة السدود (انظر قصية السدود تأليف بيتر فارب ترجمة المندس محمد توفيق محمود،



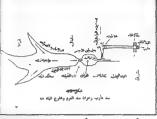
د. عثمان عثمان إسماعيل

– المغرب –

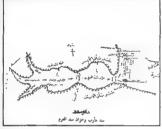
lauso

- درجة الدكتوراة بامتياز مع
 درجة الشرف الاولى في الحضارة
 والآثار الاسلامية المغربية
- استاذ الصضارة والتاريخ والآثار الاسلامية ·
- عضو اتحاد المؤرخين العرب،
- ـ له مكتشفاته الاثرية القّرة
 - عربياً وعالميا ٠
- له جمهرة من المؤلفات في المتاريخ والآثار .
- ـ له العـديد من المشـاركـات العلمية،





سدٌ مأرب وخران سدّ العرم ومخارج المياه منه،

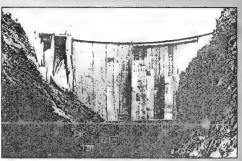


سد مارب وخزان سد العرم٠

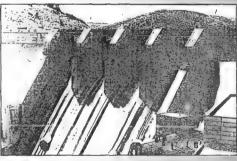
القاهرة ١٩٦٤م)٠

وتدل الوثائق على أن سد صنعاء عاصمة السبنين بقي حوالي (٢٠٠١) عاما تصدع خلالها وأعيد ترميمه عدة مرات الى أن انفجر بفعل نوائب الطبيعة فتفرق عرب الجنوب في أنخاء الجزيرة ناشرين حضارتهم وتقاليدهم.

وأقدم ما ورد في أخبار السد قوله تعالى [اقد كان لسبا في مسكنهم آية جنتان عن يمين وشمال كُلُوا من رزق ريكم واشكروا له بلدة طيبية وربَّ غــفـور فاعرضوا فأرسلنا عليهم سيل العرم ويدلناهم بجنتيهم جنتين دواتيُّ أكُل خمط وأثل وشيء من سعد قليل ذلك



سد بين الوديان،



سد مشروع قليلة ، 👙 👵

جزيناهم بما كفروا وهل نجازي إلا الكفور} (سورة . (IV _ 10 /www

وصف الهمذائي الذي كان يحسن قراءة خط المسند اليمنى القديم في كتابه الاكليل خرائب السد التي شناهدها أوائل القبرن الرابع للهنجيرة وطبق مشاهداته على ما ورد بالقران الكريم، ثم أيد المنقبون

عن آثار السب منشاهدات الهمذاني وإشاراة القرآن الكريم [بلدة طيبة وربُّ عَقور] والبلدة سَبَأ كثيرة العجائب، والجنتان عن يمين السيد وشيماله وهما اليوم غامرتان، ولازالت مقاسم الماء من مداخل السد قائمة كأن صائمها قرغ من عملها بالأمس، ويزيد الهمداني انه رأى بناء أحد المسدفين باقيأ وهو الذي يخسرج منه الماء٠٠ وإنما وقع

الكسر في العرم الذي بقي منه شيء يصاذي الجنة اليسسري وعرض أسقله خمسة عشر ذراعاً، قال تعالى (فأعرضوا فأرسلنا عليهم سيل العرم}،

وكنان العبرم منسئدا الى حائط ما بين عضاد بالذخر بمحاثيب المدخر عظام ملحمة ملس الأستاس بالقطر ١٠٠ الى هنا ينتهى كلام الهمذاني،

وتدل النقوش التأسيسية على صخر السدعلى أنه يرجع إلى القرن الثامن قبل الميلاد عهد المكرب (سَنَعَبُ عَلِي يَبْقُ) الذي أَدَهُل ابِنَه (بِثُم أُمِر بِينَ) تد بنات وفروعاً جديدة وتحكم في مياه السيول، ثم نما الس . ال زمن (شهر يرعش) في نهاية القرن الثالث للميلاد، وبقى السد قائما الى سنة ٥٧٥م قبيل مُلهور الأسلام، وعندما تهدم انتقات عاصمة السبايين

الى ظفار التي عبروها فتقهقرت ماري، وكلما انفتق الفرم رمموه الي ان أهما فتهدم،

وفي سنة ١٨٩٧م اكتشف غافزر أثرين عليهما كتابة تتعلق بضراب السد، الأولى صورضة ٢٩٥٩ والأخرى سنة ٢٥٥م كتب أحدها أبرهة (النص بالمرجع الذي وضعه الدكتور المهندس احمد سوسة: حضارة العرب ومراحل تطورها عبر العصور وزارة الاعلام بغداد ص ٢٣٢).

والسد عبارة عن حائط ضخم مبني على عرض الوادي على زاوية منفسرجة يمتسد من الجنوب الى الشمال على مسافة ٢٠٥ مترا، وبالسد ثلاثة مخارج السياه، مضرجان لارواء الأرض الزراعية، والمضرج الجنوبي أو الأيمن لارواء الجنة اليسمى أو الجنة اليسمى أو الجنوبية، أما المخرج الثالث فهو صمام أمن لخروج الفائض من المياه اذا عصفت الانواء العاتية بالمنطقة تنفيفا للضغط على السد (موجز بتصرف أمين من

ويتكون المضرج الشمالي من فتحتين متجاورتين (بينهما جدار صغير، والسد بالجهة الشمالية ظاهر منه قطعتان من البناء الأصلي) وجدارين عظيمين متقاطعين في منتهاه شمالا، عرض الأولى 70 متراً والثانية ٢٠ متراً مبنيتان على زاوية منفرجة من الحجارة البركانية السوداء والبيضاء الصغيرة على هيئة المؤسانة الحديثة ككتاة وإحدة.

ويجرى الماء من الفتحتين بمسافة (١٧٥ مترا) من السد شرقا في مقاسيم خاصة سبعة منها الى الشرق والشرق الجنوبي، وسبعة الى الشمال وعدد مجهول الى الجنوب، وينتهي هذا التقسيم الى ٧١ نهرا، وكانت

المقاسيم أو المجاري الكبيرة من الأحجار البركانية السوداء محشوة بينها باللبن الأسود المسنوع بقوالب من الرمل والحصى البركانية الناعمة ويعض أنواع الاسمنت ويتكون المخرج بالنهاية الجنوبية من فتحة باتساع أربعة أمتار ونصف، وجداراه مبنيان بالتوازي، كتابات حميرية، والثاني مبني من الحجر المنحوت خلاله جدار ثان لازال قائما متقن البناء الى حد بعيد خلا شبيهة بالاسمنت بين الأحجار، ويترض الفتحة تقوي كبيرة يحتمل كرنها مواقع عمدان حديدية كباب متحرك كبيرة ويعتمل المواقع عمدان حديدية كباب متحرك يشتم ويغق بحسب الحاجة.

أما المخرج الثالث فعن خمسة أبواب متحركة لتصريف المياه الزائدة الى الجهة الشمالية وتخفيف الضغط عن السد (كتاب الدكتور سوسة ص ٢٧١ ـ ٢٢٠).

إرم: بلدة عاد الذين تحدوا نبي الله هود فدموها الله وجعلهم كأعجاز نخل خاوية (ألم تر كليف فعل ربك يعاد).

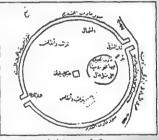
مجموعة السدود الحديثة بالمغرب الأقصى وسد مولائج إدريس الأول :

وسوف يظل بدون شك ولا ريب من أبرز مسالم المنجزات المعمارية في فن العمارة المدنية على طول ذلك العصر، تلك المجموعة من السدود المائية الهائلة التي عرضها المغرب منذ أوائل عصد الاستقالال وعلى الخصوص ابتداء من تاريخ البدء في تنفيذ التصميم الخماسي لعام ١٩٦٨م.

إن تخطيط المغرب وتصميمه للمحافظة على ثروته



مواطن الحضارة العربية أيام دولة اليمن في (١٤ ق.م ـ ٦ ق.م)٠



مدينة مأرب بعد خرابها ،

المائية وصيانتها وحسن استغلالها يوفر اذلك المخطط المدروس المعمد سمقي مليمون هكتمار في سنة ٢٠٠٠ الميلاد ولا شك في قيمة ما تضيفه هذه الطاقة الضخمة على الفلاحة وما يترتب عليها من صناعات وطنية تؤدى الى تطوير وانعاش المستوى الاجتماعي الذي هو هدف كل تخطيط إنسائي،

ويبلغ مجموع السدود المغربية اليوم[٢] على غير

مثال آخر في بلد عربي أو إسلامي نحو سبعة وعشرينُ سدأ أقيم منها بعد الاستقلال سبعة عشر سدأ منها تعلية سد القنصرة ويناء سد النظة وسد أسفى قبل تنفيذ التصميم الخماسي لعام ١٩٦٨ - ويعد ذلك تم بناء سد مولاي يوسف على وادى تساوت الواقع على بعد سبعين كيلومتر من مراكش وكذلك تشييد سد من الطين فوق وادي كرو بالقرب من مدينة الرياط وسد الحسن الداخل فوق وادي زيز لسقى ١٩ ألف هكتار بتافيلات وحماية هذا الاقليم من مغبات الفيضانات، ثم بناء مركب المنصور الذهبي فوق وادى درعة ويبلغ حجمه ٥٦٠ مليون مترا مكعبا ويكفل سقى ١٩ ألف هكتار وحماية واحات النفيل المنجدرة من آلات تضخ المياه، وشرع في نفس التصميم الضماسي في بناء سد إدريس الأول فوق وادى ايناو ويرمى إلى سقى ٨٠ ألف هكتار بوادي سبو ثم سد يوسف بن تاشفين الذي تبلغ طاقته ٢١٠ مليون مترا مكعبا يستهدف أساسا سقى ١٩ ألف هكتار ، اما سد أبي رقراق فإنه يستطيع ادخال ٥٠٠ مليون متر مكعب ويستهدف تزويد المنطقة الساحلية المتدة من القنيطرة الى الدار البيضاء بالماء العذب ٠

ومن بين السندود الكيسري في تصميم ١٩٧٣ .. ١٩٧٧م يوجد اثنان منها ذات طابع فلاحى وهي كدية الغرفة فوق نهر اللوكوس وسند أخر في أعلى نهر سنوس ومن شنائهما أن يزيدا في الساحة الزروعة بالسقى نحو ٥٠ ألف هكتار كما يلعبان دورا هاما في حماية وادييهما الأسفلين من مغية الفيضائات المترتبة عن تضخم المياه - أما السد الثالث فهو سيد أبي رقراق الذي يساهم في مضاعفة توفين حجم الماء الصالح



موقع سد مولاي إدريس الأول وملحقاته

للشرب في المنطقة الساحلية المذكرة، وأخيرا فإن سد تنين موتين فوق نهر تساوت سيختص بدور كبير في طاقة الصرف يعتبر بمثابة حوض تعويض لسد مولاي يوسف، وإن حرص جلالة المسن الثاني ـ يرحمه الله ـ على التعمير المدني جعله يصر على تنشين سد المسيرة في نفس الوقت الذي جرت فيه احداث معجزة العصر المسيرة الخضراء فضرب أروع الأمثلة للقادة التاريخيين على التوازن الفكري في مضمار الصفيارة الاسلامية المتكاملة،

ولا شك أن مثل تك الشبكة الضخمة الهائلة من السدود المائية التي تهدف أولا وتُخيرا الى انعاش الفاحمة وتطوير الصناعة وتشغيل الآيدي العاملة وتحقيق الرخاء تعتبر معلمة من أبرز معالم العمران المكثن في العضية الجديث[٣].

سر مولاي ادريس الاول استصلاح فلاحي بسعفا الغرب:

يعد سبهل الغرب الواقع على واجبهة المحيط الاطلسي شدمال القنطرة التي تبعد عن الرباط العاصمة نحو اربعين كيلومترا منطقة دلتوية (نسبة الى الدانا) واسعة المساحة نتيجة ترسبات ثلاثة انهار، نهر ورغة بعا يجلب من صلصال جبال الريف (منطقة شمال المغرب) ثم نهر سبو بعا يجلب من مياه الاطلس المتوسط وما يجلب من هضباته الجيرية بالاضافة الى وادى بهت الوافد من منطقة ازمور شبه الصحراوية

هذه الانهار الثلاثة تجتمع لتكوين سهل سبو السفلي ومساحة السهل السنوية طبوغرافيا التي تمكن من اقامة دوائر فلاحية كبيرة يمكن استصلاحها خاصة وقد اثبتت الدراسات والابحاث ان ذلك السهل صالح لاقامة زراعات هامة عدة .

لقد اوضحت دراسات تقنية على السنتوى البنيوي والبحث الاقتصادي اهمية بناء سدين هامين لسد حاجة السقي في سهل الغرب، لهذا برزت اهمية تشييد سد المجاعرة على نهر ورغة وسد ادريس الاول على بَهْرَ أينأون،

وقد دعت الحاجة العملية والعلمية إلي تقسيم سهل الفحري المطل على الاطلسي الى ثلاثة دوائر تتاهز مساحة كل منها خمسين الف هتكار، والدائرة السقوية الاولى منها التي بدأ تنفيذها سنة ١٩٧٠م تغطي حوالي خمسة واربعين الف هكتار اصبحت مسقية بتكملها بعد عشرة اعوام، لقد بدأ بالفعل سد حاجتها بالماء المنتظم بواسطة سد الريس الاول مع صيف سنة بالماء المنياد.

ابحاث ودباسات تنفيذ المشروع:

لقد اختبر الموقع الجغرافي بعناية التأكد من البيئة الطبيعية وقدرتها على امساك الماء المراد تجميعه (وهو خطر ظهر في مشروع المدد العالي باسبوان) والتأكد مَن متانة الوادي بما يضمن شروط ثبات المنشآت الامر الذي يستدعى تدخل الجبولوجي الى جانب الخصائي الجبوفيزيائي وميكانيكي الصخور وانجاز دراساته.

كذلك تم براسة المنشأت اللحقة مثل التحويل المؤقت وم فرغ الفيضان، ويتم التصويل المؤقت الاقتصادي بفضل توسيع الوادي بموقع السد دون تحريقي جانبي (بواسطة قناة سند إبي الرقراق أو نفق يوسف بن تاشفين وذلك بتسيس جزر عمل مضاطة بحاجزات حامية، وتمهيدا لذلك عمل نموذج مصغر

لضمان تقليل نفقات الحاجزات وللاطمئنان على درجة سلامة النظام.

اما مفرغ الفيضان فهو عبارة عن فتحة بقمة السد بكيفية منطقية واقتصادية، كما درست المفرغات من اسفل على نموذجين احدهما يدمج في السد ليحدد كيفية أرجاع المياه الى السافلة والآخر خاص ببقية الدراسة اللازمة.

مواصفات وخصائصه ومنشآت ملحقة: الخصائصه والمواصفات

الارتفاع:

أقصى ما فوق السرير ٦٣، م أقصى ما فوق الاسس ٧٢، م القمـــة:

الارتقاع ۲۲۰۰۵ م الطول ۲۲۰۷۵ م مجهزة بممر للاستفلال

سد بكتل مستقلة عن بعضها

دعامتان (۲۲م و ۴.۹3م) ۲۷ م ۱۳ کتلة عادیة (۱۵م) ۱۹۵ م منها ۲ کتلات علی بساط عام بالضفة الیسري ۲۱ کتلة متحدرة (۱۵م) ۱۸۰ م منهما ۵ کتلات مجهزة بالفرغ.

كتل عادية (الارتفاع الاقصى)

السمك بالقاعدة (٣) (٣ م ٢. م السمك بالقمة (٣) م ١. م الميل بالعالية (٣ م الميل بالعالية (٣ م ١٠. م الميل بالسافلة (٣ م ١٠. م

المنشآت الملحقة

مقرغ القيضان

عتبة «كرياجي» طولها عتبة «كرياجي» طولها عارضة عند الارتفاع م ع م عارضة عند الارتفاع ٢٧٠ م م عادرة على مب تحت الارتفاع ٢٧٠م ع م ٢٨٠٤ م ٢٨/٥

3 سكور مسطحة للحراسة - . ٣ × . ٥٠ م ٢
 3 سكور للقطاعات المشحونة - . ٣ × ٧ . ٤ م ٢
 المنب المقرغ (بمقرغ واحد)

الارتفاع ۲۲۰ م ع م ۲۲۰ م/ث تحت الارتفاع ۲۰۰ م ع م ۲۷۵ م/ث

التفريغ المد للفلاحة

السكر المسطح للحراسة ١٠٥ × ٣٠٠ م٢ السكر القطاع المشحون ١٠٥ \times م٢

الصب المفرغ تحت ١٩٠ م ع م ١٩٠ م م/ث

سكران مسطحان للحراسة ٣٠٠ × ٠٠٤ م٢

المتخذ المساعية

بديتان القنوات المقواة المجهزة يقعر معمر[3]
ومن هذه التقنية والكفاءة في الهندسة المعمارية
يتبين الخبير تفوق الفكر الهندسي العربي من ملاحظة
تطور المخزون بالأمتار المكبة تتيجة تنفيذ مشروع سد
إدريس الاول لتخذية سمهل الغرب على النصو الذي
تقصح عنه هذه الدراسة.

وشارصة القول أن البحث الوارد بصدر المقال يوضع نصاح الفكر الهندسي المعضاري العربي في وضع الأسس والتقنيات المناسبة الموقع والتربة والمناخ والموايد المتاجة كما يشهد به إنجاز مجموعة القلاع والصصون التي تصقق أهدافها في ضممان الأمن

والاستقرار كاسس الحضارة، كما كان تصميم وبناء الأربطة للغرضين المتاحين الجهاد بالسلاح والدعاء ناجحاً منذ المنشأ الى اليوم، أما التكايا والزوايا والأسبلة فقد كانت عنوان تقوق المعمار الاسلامي على شكل ونحو ليس له نظير في تاريخ العمارة العالمية بناء وسناء وإنسانية وتناهد المعالمة العمارة العالمية بناء وسناء وإنسانية والمالية المعالمة العمارة العالمية المساعة وسناء وإنسانية والمعالمة المعالمة المعالمة

ويكفي الشطر الثاني من المقال والمخصص لسدود الإسلامية القديمة بالمشرق والمعاصرة بالمغرب أنه شهادة تفوق المعمار العربي اضمان استمرار العمران وسلامة النسيج الاجتماعي بالتجمع الرشيرى على أوسع نطاق ممكن حقق للفكر العربي تميزاً لا سبيل الى إنكاره في سلم الحضارة العالمية الأمر الذي يؤكده إسمهام مهندسين عرباً ومسلمين في أكبر. المشاريع العمرانية العالمية.

الهوامش:

- (١) اشكال ٢١ ـ ٢٢ والنص موجز ميسر من كتابنا معجم ألفاظ القرآن الكريم في علوم المضارة، الآثار والعمارة والفنون-
- (۲) انظر السدود الكبرى بالمغرب لوزارة الأشدقال العمومية والمواصدات ويستمبر ۱۹۷۲ - سلسلة الملوعات المتعلقة بالسدود لنفس الادارة وكتابنا تاريخ العمارة الاسلامية والفنون بالمغرب الجزء الخامس.
- (٣) عن كتابنا تاريخ العمارة الاسلامية والفنون بالمغرب الجزء الخامس٠
- (٤) موجز ميسر مستظم من كتاب مديرية هندسة المياه بوزارة الاشفال بالمغرب،

عمارة Kunto فىالعصر المملوكي بالقاهرة



السبيل مكاه لاستقاء الماء • وفي اللغة أسبل المطربمعنى هطك • وقد يزُثَر الاسم ويؤنث، قال ابنه السكيت يجمع على التأثيث سبول وأسبلة وعلى التَرْكيرسبل[1] •

والمراد بالسبيل، في بحثنا هذا، هو المواخدة المعدة والمجهنة لسقى المارة في سيل الله ولوجه الخير، وبناء الأسيلة من الأعمال الخيرية الجادي ثوابها على أربابها بعد الموت ما دامت باقية منفعتها، والحق أن شرف سقاية الناس وتسعيل الحصول على الشب في المنطقة العربية عامة قديم جدا ومعروف لا سيما وأن البيئة بجوها الحاروبيئتها المتربة قر جعلت التيارى في انشاء هذه الأسيلة من أجل الخدمات على الناس، ويذكر ابن هشام أن أشراف قريش قبل الإسلام قد تيانوا على أخذ السقاية بجوارالكعبة فيحوزتهم لأدفيها رفعة لهم بين قومهم واعلاء شأنهم

بقلم:

د، حسني نويصر

أستاذ العمارة الاسلامية بجامعة القاهرة

وفي مصر نجد أن الروح الطيبة الخيرة قد سبعت وراء أيجاد مصدر مستمر للماء وتسمه يله للناس في أوقات الحسر والظمساء وظلت هذه الروح قائمة حتى الآن، ولذا ينت الأسبلة كمنشأت لتخزين الماء، لتقديمه بعد ذلك للمارة لارواء عطشهم- وأدي تتبعى التاريخي لهذا النوع من البنايات، إلى الوصيول الى أن أقدم ورود صعروف لذكر السبيل في الكتابات الأثرية التأسيسية كان في سنية ۲۰۷۰ مسار ۱۰۷۷ ـ ١٠٧٨م، وكان ذلك بمدينة دمشق حيث يوجد نص على سبيل بحى عمرا يقرأ «أنشأ هذا السبيل المبارك السعيد العبد الفقير الى الله تعالى الحاج محمد الجبورى عفى الله عنه سنة سيبسعين

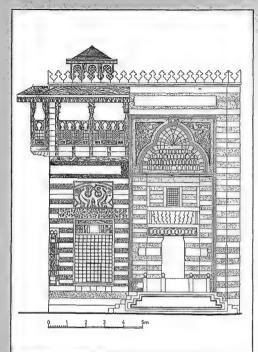
كما يوجد أيضا بمدينة دمشق نص تجديد يقرأ «بسم الله الرصمن الرصيم • جدد هذا السبيل المبارك الصاح

وأربعمانة»،

خيرو ابن عبد الله والله يرحم

من كان السبب في الماء ومن أعان على مصالحه ولمن على مصالحه ولجميع المسلمين سنة خمسماية»،

وأقدم ورود لذكر الأسبلة في القاهرة يرجع لعصر الظاهر بييرس حيث كان ملحقاً بمدرسته سبيل ، وأنشأ السلطان المنصور قالوون سبيلا ذا كتاب جدد سنة ١٧٧١هـ/ ١٩٧٩م غيير أن هذا السبيل اندثر الان[٢]، على أن أقيدم الأسبيلة الموجّودة بالقبعل والقائمة حتى الآن هو سبيل الناصر محمد بن قالوون، وهو صبنى على واجهة مدرسة السلطان للنصور، ويرجعه كريزويل الى سنة ١٧٧هـ/ ١٣٦١م[٣].



.. سبيل فرج بن برقوق، واجهة شمالية شرقية -





، سبيل قايتبا*ي* بالقاهرة،

وتنقسم الأسبلة المملوكية إلى الأنواع الآتية :

١ ـ السبيل المستقل :

وهو سنبيل قائم بذاته كوحدة معمارية، ومن أقدم هذا النوع من الأسبلة القائمة في القاهرة سبيل شيخو الملكى الناصري ٥٥٥هـ/ ١٣٥٤م، وهذا السبيل بدوره غريب عن أسبلة عصرة، بل ومعظم الأبنية الاسلامية الثانة محفور في المسخر وليس مبنيا، وله واجهة فقط هي المبنية بالحجر على هيشة دخلة نصف دائرية، والسبقط الأفقي لهذا السبيل عبارة عن قاعتين منحوتتين في المسخر بكل قاعة من القاعتين مسهريج للماء محفور أيضا في أرض

٢ ـ السبيل ثو الكُتّاب:

ويكون غالبا في الطابق الثاني منه على سطح الأرض أو فوقه بقليل حجرة السبيل[٤] وأما الطابق الثاث فهو الكتّاب الملحق، وأقدم هذا النوع من الأسبلة

ذات الكتاتيب في محصر هو سبيل المنصور قانوون وسبيل وكتاب الوفائية، على أنه أحسن مثل السبيل ذي الكتاب بالمتاثر بالعمارة الملوكية هو سبيل وكتاب خسسرو باشسا بالقاهرة ٤٤٢هـ/ ١٥٣٥م، وهو من العمار العثماني،

٢ ـ الأسبلة والكتاتيب اللحقة:

- هذا النوع من الأسبلة يكون ملحقا بكثير من منشسات العصر الملوكي مثل المساجد والمدارس والوكالات والضانقاوات، فغى زيادة أحمد بن طولون الجنوبية الغربية ألحق السلطان لاجين سنة ٢٥٦هـ/ ١٣٩٦م سبيبلا وكتابا جدده فيما بعد السلطان قايتباي وسبيل وكتاب قايتباي بالصحراء بالقاهرة ملاهـ/ ١٤٧٤م، وسبيل وكتاب ملحق بوكالة السلطان قايتباي بالأزهر (٨٨هـ/ ٧٤٧م، وسبيل ملحق بقبة الغوري ٩٠٩هـ/ ٢٠٥٠م، ومن البيوت التي لا يزال بها سبيل للأن هو بيت الكريدليه من القرن ١١، ٧١م،

طهزالسيل:

لهمارة السبيل طرز خاصة تفنن فيها المهندس لهماء وتذكر المصادر التاريخية والفنية أنه جرت المسادة بأن يلحق السبيل بواجهات المنشأت الدينية لا سيما في زاوية البناء على الطريق[ه] ويذكر ماكس هرتز أن الأسباة والكتاتيب من المرافق التي ألصقت بالمنشأت الدينية التي ابتدعها المعار مع المحافظة على بالمنشأت الدينية التي ابتدعها المعار مع المحافظة على وقد استطاع المهندسون أن يوائموا بين[٦] البناء وقد استطاع المهندسون أن يوائموا بين[٦] البناء الأصلى بطرق عديدة ابتدعها وظهرت بشكل واضح في عصدر الماليك الجراكسة وذلك باقامتها في نواضع في عصدر الماليك الجراكسة وذلك

ويمكننا أن نقسم طرز الأسبلة الي أربعة طرزهي:

هذا الطراز من الأسبلة يكون دائما في زاوية المبنى الملحق به، وهو يتكون من مساحة مربعة أو

مُستطيلة برتكز سقفها على عَاشود أو أكثر، ويقطى واجهة السبيل حجاب من الخشب الخرط به فتحات يسبل منها الماء في أجواض، وأقيم مثل لهذا النوع من الاسبلة بالقاهرة هو سبيل الناضر محمد بن قلاوون على واجهة المدرسة المنصورية قاوون ١٣٧٨م/ ١٣٧٨م، وسبيل ملحق بمدرسة جقمق ٥٥٨هم/ ١٤٥٠م وهذا النوع من الأسبلة لا يوجد به سلسبيل لتبريد الماء، وانما كان التسبيل يتم عن طريق الحواض مباشرة، ويعلو بعض هذه الأسبلة كتاب لتعليم أيتام المسلمين القراءة والضط والقرآن الكريم.

٢ ـ طراز السبيل ذي الشباك الواحد:

هذا النوع من الأسبلة يكون غالبا ملحقا بأحد المساجد أو المدارس أو الخانقاوات، ويكون عادة على الطريق العام على يمين أو يسار المنخل، والسبب في كون ذا شباك واحد هو أن المساحة التى شيد فيها المسجد أو المدرسة لا تسمح باكثر من ذلك هيث يكون ملاصقا لها بعض المباني مما يجعل المهندس يقتصر على جعل السبيل بشباك واحد .

ومن أمـشة هذا النوع من الأسـبلة سـبـيل ملـحق بمدرسـة جـمال الدين الاسـتادار بالقـاهرة ۸۱۱هـ/ ۱۴۰۸م، وسـبيل ملحق بمدرسـة تغـرى بردى ۸۶۵هـ/ ۱۴۵۵م، وسبيل الوفائية ۸۶۱هـ/ ۱۶۲۲مم

وتخطيط هذا النرع من الأسبلة من ألداهل عبارة عن حجرة مربعة أو مستطيلة حسب المساحة المتبقية من الواجهة ويوجد في هذا الطراز من الأسبلة في بعض الأحيان دخله للشائروان[٧] وفي كثير من الأحيان لا توجد هذه الدخلة، الا أن كل أسبلة هذا الطراز وغيره تشترك في وجود صهريج الماء عليه خرزه من الرخام، كما تشترك هذه الأسبلة السابقة في كنها ذات شباك واحد عليه مصبعات من النحاس أو الحديد على الطريق العام ويأرضيتها من الداخل حوض من الرخام يسيل منه إلماء، ومعظم هذه الأسبلة لها كتاب فوقها،

٣- طراز السبيل ذي الشباكين: يكون هذا النوع من الأسبلة في أركان المساجد



- مدرسة قايتباي، ملحق بها على اليسار سبيل يعلوه كتاب،

أو المدارس، بل وصتى في بعض الأسبلة المستقلة بذاتها، ومن أمثلة هذا النوع من الأسبلة سبيلا خانقاة الناصر فرج بن برقوق ٨٠٠هـ/ ١٠٤٠م، وسبيل فرج بن برقوق الملحق بزاويته، وسبيل ملحق بالمرسة الأشرفية وسبيل ملحق بمدرسة قجماس الاسحاقي ٨٥٥ ـ ٨٥٥هـ/ ١٤٥٠ ـ ١٤٥١م،

وتخطيط حجرة السبيل في معظم هذه الأسبلة يكون مربعا أو مستطيلا ويوجد اسفل هذه الأسبلة صمهريج لحقظ المياه المارة مجاور لكل شباك، وقد الحق فوق كل هذه الأسبلة مبنى للكتاب فيما عدا ثلاثة منها هي سبيل قايتباي بالمىليبة وسبيل ملحق بمدرسة قجماس الاسحاقي، وسبيل ملحق بمدرسة خاير بك حيث يوجد مكان الكتاب سكن لمرصلاتي السبيل أو صاحب الميتي،

ع مراز السبيل ذي الثلاثة شبابيك:
 يكون بناء هذا النوع من الأسبيلة ذات الشيلاثة



ـ سبيل خسرو بيك،

شبابيك إما مفردا بذاته كوحدة سببل وكتاب بذاتها، ومن أمثلة هذا النوع من الأسبلة سيبيل السلطان قايتياي بمنطقة تحت الربع (مندثر) وقد يكون هذا السبيل ملحقا بمحرسة مثل سبيل خابريك ٩٠٨هـ/ ٢ ره ٢ م ، وسبيل ملحق بقبة الغوري ٩٠٩هـ/ ٣٠٥١م، وواجهات تلك الأسبلة تكون بارزة عن مستوى واجهة البناء الأصلى وهذا يبين الأهمية التي بلغتها هذه الأسبلة في أواخر عصر الماليك، وتكون حجرة السبيل إما مربعة أو مستطيلة بصدرها بخلة للشاذروان وملحق بها صنهريج الماء ، وفي أسفل كل شباك من الشبابيك الثلاثة من الداخل حوض يسيل منه الماء، وتصل اليه المياه عن طريق أقصاب شغيبه في باطن الأرض، وكما هو واضح من برور هذه الأسبلة الأخيرة عن واجهات المباني الملحقة بها فانها تنبيء فيما بعد باستقلال وحدة السبيل والكتاب كلية لتصبح قائمة يذاتها في الغالب الأعم من عمارة السبيل في العصير العثماني

salio Ilumb:

اختلقت طرز الأسيلة وتنوعبُ إلا أن عمارتها تقوم في الغالب على أساس نظرية واحدة إذ تتكون غادة من ثلاث طبقات[٨]:

- الطبقة الأولى:

وتكون تحت الأرض وهي الصهريج، وكانت المسهاريج تبنى عادة بالأجر والضافقي في تضوم الأرض لحفظ المياه وكانت لها قباب غير عميقة [٩] أي ضحلة - مقامة على دعامات وقناطر من الصجر المنحوت، وكانت فوهة الصهريج تغطى بخرزة من الرخام الصلد ويكون شكلها في الغالب مستديرا، ولم تقتصير بعض السبل على بناء صهريج واحد ودائما كانت هناك أنواع من الأسيلة بني بها أكشر من ممهريج، مثال ذلك سبيل السلطان قايتباي الملحق بوكالته بالأزهر حيث يوجد بها صهريجان لحفظ المياه، وكانت لهذه الصهاريج منازل عبارة عن سلالم ضيقة يطلق عليها سلم طرابلسي [١٠]، وكانت هذه المنهاريج تملأ سنويا في وقت يحدده الواقف عليها، وكانت تنظف ويمسح ما علق بها من الفطريات ثم تملأ بالروايا، وتشخرك كل الأسبلة في اشخمالها على صهدريج الماء، وهو المستع[١١] المبنى تحت الأرض لَحْرَنَ المياه السبيل يمالاً منه حتى ينفذ ماؤه على ميعاد ملئه من السنة الثانية،

الطبقة الثانية:

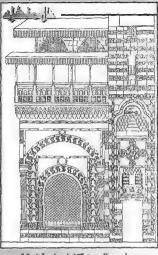
تكون مع مستوى الأرض أو قوقه بقليل حيث حجرة السبيل وهذه الحجرة تكون مربعة أو مستطيلة حسب مساحة البناء، وأرضية هذا الطابق هي سقف الصهريج الذي أسقلها[17] وتوجد بهذه الحجرة الشبابيك التي عليها مصبعات البرونز أو الحديد أو النحاس وفي أرضيتها توجد أجواض الشرب وتكون ملاصقة الشبابيك من الداخل، وهذه الأحواض تكون عادة بعدد شبابيك حجرة السبيل، وهي موصلة المتصاب من الرصاص حيث الحوض الذي يوجد بأشقل الساسيل والذي تجمع فيه المياه المشبلة.

وإذا كان عنصر الصبهريج أسناسي في بناء السبيل، فأبنا تجدا أن عنضر السلسيل ليس يتفس الأممية التي مظلمية التي حظيت بها الصبهاريج، أذ وجد كثير من الأسبلة بدون سلسبيلات ويتم التسبيل في هذه المالة في الأحواض مباشرة، وربما كان مرجع ذلك الى صغر حجم هذه الأسبلة.

أما في الأسبلة الكبيرة فيدوجد في صديدها سلسبيل في الغالب، ولفقا سلسبيل العربي هو نفسه لفظ شائروان باللغة الفارسية، ولقد بحثت أصل هذه الكمة بالفعل لعلها تغيد في تفسير شيء فتبين لي أن الكمة في حد ذاتها لها أكثر من معنى لعل أهمها في بحثنا هذا هو السملح البارز، وهو لوح من الرخام المنوس بارزة ومعرجة[34] ويسمى الجزء السغلى من النقوش بارزة ومعرجة[34]، ويسمى الجزء السغلى من السلسبيل باسم صدر سغلى يعلوه صدر علوى أو قبله الشائروان، وتكون هذه القبلة من الخشب أو الحجر ومخوصة، وكان المعدران العلوى والسغلى يوضعان في تجويف مستطيل بصدر هجرة السبيل، ويوجد في بأسفل السلسبيل عادة صحن أو حوض من رخام الخردة.

طريقة تشغيل السبيل:

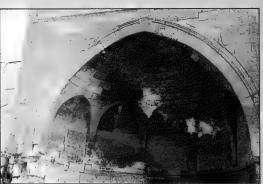
يوجد بمعظم الاسبلة ذات السلسبيلات في خلف الصدر العلوي حوض كبير ترفع اليه المياه عن طريق صهريج السبيل، ثم ينزل الماء عن طريق أقصاب مفيية في الجدوان هتى يصل الى حوض أخر في واجهة السلسبيل يسمى قرقر أو قرقار ويكون موضعه بأعلى السطح المائل مباشرة، وهذا الحوض قد يكون متقوشا وأحيانا أخرى يكون ملمعا بالتذهيب، تتجمع المياه في متخللة التعاريج الموجودة على السطح البارز المائل ببطء أكبر وقت ممكن حتى تبرد ثم تجمع مرة أشرى في وحوض أسغل الميارة، ويصدوف المياء



ـ سبيل عبد الرحمن كتخدا ـ واجهة شرقية -

المتجمع في هذا الجوض عن طريق أقصاب مغيبه في
باطن الأرض موجهة الى الشبابيك المطلة على الطريق
حيث توجد أحواض الشرب بداخل أرضية الشبابيك
فيأخذ الناس من هذه الأحواض مياها عدية بعد أن
يضيف اليها المرصلاتي ماء ورد لتعطيرها، ويكون
الشرب بواسطة كيزان أو أكواب من النحاس مربوطة
في سلاسل بشباك السبيل،

ولقد ظهر في العصر العثماني طراز جديد للأسبلة الى جانب الطراز الملوكى الذي ظل موجودا حيث تشاهده في سبيل خسمرو باشا بالنحاسين ١٩٤٨م ١٩٥٠م) وسبيل حسن أغا كوكليان ١٩٤٨م ١٩٠٤م وسبيل حسن أغا كوكليان المثماني فاننا تجد أن الواجهة قد استدارت بعد أن الناحس كانت مربعة أو مستطيلة فتعددت شبابيكها[١٦] التي يغشيها شبكات من النحاس أو الحديد على هيئة قشور السمك، وفي أسغل الشباك توجد فتحات الشرب على



ـ سبيل شيخو ،

هيئة عقود صغيرة، ومن أمثلة هذا النوع من الاسبلة سبيل السلطان محصود بشارع درب الجمامييز بميل السلطان مصطفى بميدان السيدة زينب ١٧٧٣هـ/ ١٩٥٩م، وكانت المياه بالاسبلة العثمانية تسيل بطريقتين، الأولى: وهي بالاسبلة العثمانية تسيل بطريقتين، الأولى: وهي بسلاسل في الشبابيك، وأما الطريقة الثانية الهديدة: فكانت عملية الشرب عن طريق بزبوز من النصاس يخرج من اوح رضامي، وهو موصول بماسورة على يخرج من اوح رضامي، وهو موصول بماسورة على هيئة ملتوية تتصل بحوض الماء بالداخل، وتتم عملية المبرب عن طريق السجون، وهو معهدة البزبوز،

والواقع أن معظم أسبلة العصد العثماني يوجد بها هاتان الطريقتان كما زادت العناية بزخرفة الاسبلة ببلاطات القاشاني ذات النماذج المزهرة أو منظِر عام لمدينة مكة المكرمة والكعبة،

الطابق الثالث من السبيل:

ويكون في الغالب الإعم من الأسبلة عبارة عن قاعة الكتاب وهو مكان لتعليم أيتام المسلمين، وعلى الرغم من ذلك فقد وجدت بعض الأسبلة لا يوجد بها في الطابق الثالث قاعة للدرس بل قاعات السكني، ومن

ذلك سيتينيل ملحق بمدرسة قبد ماس الاستحاقي بالدرب الأحمدر ١٨٨٥م/ ١٨٨٥ في بعض الأحيان ليناء ينتسهي عند سقف الطابق الشاني حيث السطح السطح .

وعلى أية حال قان الكتاب يأخلذ نفس شكل المسقط الأفقى لحجرة السبيل الموجودة أسلقله، فاذا كانت

حجرة السبل مربعة أو مستطيلة كان الكتاب على شاكلتها، وكذلك من حيث كونها بشباك أو شباكين أو ثلاثة شبابيك حسب طراز السبل.

وكانت تقام على واجبهات الكتاب عقود مدببة أو نصف دائرية ويغطى جوانبه السنطية المطلة على الطريق حجاب من الخشب الخرط، كما يعلو العقود ظلة مائلة من الخشب لها شرافات (رفرف) تلف حول واجهات كتاب السبيل، وقد يكون للكتاب باب خاص به مثل سبيل السلطان قايتباي الملحق بوكالته بالأزهر (٨٤٨هـ/ ١٤٧٧م) أو يصبعد اليه بدرج من داخل السبيل مثل سبيل أزبك اليوسفي ١٩٤٠م.

العاملون بالسبيل :

يوجد بكل مبنى من هذه المبانى الخيرية عدد من العاملين يقومون على خدمته والعمل على سير المنشأة واظهارها في أحسس صسورها ليكون النقع به أعم وتكون المستة مقبوله، ومن أهم العاملين بالأسبلة: على المراحلاتي وهو الموظف المختص بالعمل في السبيل والذي عليه أن يقوم بتسبيل الماء للناس وملء الصموريج

الخاص بالسبيل ووضع ماء الورد في أحواض الشرب وتنظيف المبنى ورش ما تجاهه، كما كان يقوم بحراسة أواثى الشبرب، والي جانب هذه الوظائف التعبيدة المرملاتي، فأنه كان عليه أن يقوم بتنظيف الكتاب اللحق بالسبيل ويتولى انارة السبيل من الداخل والخارج، واشترطت بعض الوقفيات أن يكون المزملاتي مقيما بسكن خاص ملحق بالسبيل له ولعائلته، وفي كثير من الأحيان كان يقيم خارج السبيل الا أنه كانت له حجرة خاصة به لاحراز أواني الشرب ومتعلقات السبيل،

وقد تطلب الواقفون على الأسبلة اشتراطات كثيرة أخذوها على المزملاتي لشغل هذه الوظيفة كأن يكون سالمًا من العاهات والأمراض ويضاصنة الجزام، وأن يكون عفيفا دينا خيرا وأن يسهل الشرب على الناس، ويعاملهم بالحسنى والرفق ليكون أبلغ في الخال الراحة على الواردين،

وكان المزملاتي يأخذ جامكية من النقود شهرية كانت هناك أيضًا من ضمن الوظائف الكناس الذي يتولى الكنس، والسباك الذي كان عليه أن يتولى عمل ما يحتاج اليه السبيل من ترميم الأقصاب والميازيب والمجارى، والمرخم الذي كان يتولى ما يحتاج اليه السبيل من ترميم، وكانت بعض السبل تلحق بها ساقية يعين لها سواق يتولى ادارتها وسوق الماء من بئرها الى حاصل مأثها ويقوم بتركيب القواديس للساقية هَذَا الى جانب تقديم العلف للماشية -

وكمية من القمح الى جانب أرطال من الخيز يوميا، والى جانب المزملاتي كان يوجد بالسبيل عدد من العاملين بالأسبلة نذكر منهم الفراش الذي كان عليه أن يقوم بتنظيف السبيل من الضارج وما تجاهه _ وان

Ilseplain: (١) قاميس المسياح المثير جي ١٠١٨ ، بس ١٢١٠

٣٠، مخطوط بدار الكتب تحت رقم ٤٩ه معارف عامة _ على مبارك، الخطط التوفيقية، ج. ٦ ، ص ٦٢. Creswell, Muslim Architec Ture (*) of Egypt, vol, 2, p275

(٤) يكون تحت هجرة السبيل دائما صهريج للماء في

باطن الأرض تحفظ فيه الماء سنوياء

(٥) زكى محمد جسن ـ فنون الاسلام ص ٢٨٠ (٦) أحمد عطية، دائرة المعارف الحديثة ص ٢٧٧،

ماكس هربز و فهرس دليل الأثار العربية ص ٤٠٠

 (٧) الشائروان: كلمة فارسية، وهي تدل في الأسبلة على أوح رخامي تجري عليه المياه لتبريدها ثم تجمع

في فسقية أسفله من الرخام، (A) على مبارك، الخطط، جـ١ ، ص ٩٧٠

(٩) عبد اللطيف ابراهيم، وثيقة وقف قراقجا الحسني، من 377.

(١٠) وثيقة قايتباي، أوقاف رقم ٨٨٦ ص ١٩٧ سطر ١٢ - والسلم الطرياسي، مصطلح عند رجال العمار في العصير الملوكي وهو نوع من السيلالم تتكون من قلبه واحدة محصورة بين حائطي المبني وكان يغلف بالبلاط الكدان و انظر عبد اللطيف ابراهيم، دراسات تاريخية وأثرية تحقيق ٢٩٤، ص ١٨.

(١١) المنع: حاصل أو صهريج مبنى تحت الأرض لخبرن الماء، انظر: على سيبارك، الخطط ، ج. ٦، ص

(۱۲) وثيقة وقف قايتباي، ص ٣٩ سطر ٦٠

(١٣) عبد اللطيف ابراهيم، دراسات تاريخية، تحقيق 14، ص ١٤٠

(١٤) محمد عبد العزيز مرزوق، الفن المسري الاسلامي من١١٨٠

(١٥) من أحسن الأمثلة الدجرية الصدر المقرئص بسبيل ملحق بمدرسة خايريك بشارع باب الوزير · أما المحدر الخشبي فيوجد بسبيل السلطان فايتباي بالمبليبة،

(١٦) د ، عبد الرحمن زكي، القاهرة، تريخها وآثارها جـ٢، ص ٨٢، ٨٤.

⁽٢) النويري، نهاية الأرب في فنون الأنب جـ ٢٩، ص

الحمامات Itelañ فىالعالم الإسلامي



عرفت الحمامات العامة قبل العصر الإسلامي. فقداهتم البومان بصفة خاصة بإنشاء الحمامات في معظم البلاد التي خضعت لهم، واعتنوا بعمارتها وزخرفتها عناية فائقة، سواء كان ذلك محه طبيع الدّماثيل المنحوتة، أو اللوحات المنفذة بالفسيفساء الرخاهية، أو الرسوم الجدارية التي كاتت في معظمها إما مناظر صيد أو مناظر طرب من ماتفيه أوهغنيه أوباقصات أوهناظر لألعاب والعدية ولك الحمامات لم تك منتشرة في كل البلاد قبل العصر الإسلامي، وإنماكاتت تقتصر على بعض البلاد دود خيرها ، ويمله الاستدلال على ذلك مماذكره الطبري في تاريخه «تاريخ البساء والملوك» مى أد بلاد فاس والجنيبة العبيبة لم تك بها حمامات قبل العصر الإسلامي، بلكاه إنشاء الحمامات من الأمور الملبوحة، فعندما أمر الملك

الفــــاسته «بلاش» سنة (٤٨٤. ٨٨٤٩) بإنشاء الحمامات

سخطت عليه التعنة.

د. صلاح أحمد البهنسي

جامعة المنيا – مصر

laileo

- دكتوراه الأثار الاسلامية - كلية الآثار - جامعة القاهرة .

ـ مدرس الآثار والفنون

الاسلامية _ جامعة المنيا .

- رئيس قسم المتاحف ـ مدير ادارة المتاحف بكلية الآثار ـ جامعة القاهرة .

ـ له مجموعة من المؤلفات والأبحاث في مجال الآثار والفنون الاسلامية - وله مشاركات علمية في المجلات العربية.

غ شارك في عدد من التدوات والمؤتمرات المحلية والدولية.

الله الما المادة العلمية المسلمية العلمية المسوعة الآثار الاسلامية في ليبيا -



أما في العصر الإسلامي فقد تغير الأمر حيث حض الإسسلام على النظافة والتطهر مما أدى الى انتشار الحمامات العامة في كل البلاد الإسسلامية وكانت الجمامات تجاوز الساخد الجامعة،

وكانت الحيامات في البلاد الإسلامية على درجة عالية من النظافة والجمال: الأمر الذي جعل الحالم الفرنسي «جوستاف لويون» الذي عكف غلى دراسة المضارة الإسلامية يُذكر في كتابه «حضارة العرب» عند حديثه عن مظاهر الرقى والتمدين في الحضارة الإسلامية أن أحد مؤرخي الغرب تمنى أن تشتمل جميع المن الأوروبية الهامة على حمامات مشابهة للممامات التي توجد في بلدان العالم الإسلامي،

نظرة تاريخية على نشأة الحمامات في العالم الإسلامي :

عندما بنى الخليفة الأموى الوليد بن عبد الملك السبجد الجامع في دمشق تمدث إلى اهلها قائلا "تفخرون على الناس بأربع خصسال (ماؤكم وهواؤكم وفاكهتكم وهماماتكم) فأهبيت أن يكون مسجدكم الخامسة» ومن هذا يتضبح أن إنشاء الحمامات كان من الأمور المتبعة في تأسيس المدينة الإسلامية وان عدد الحمامات كان يزداد باتساع عمران المديئة وزيادة عدد سكانها وقد ذكر المؤرخ ابن شداد الذي عاش في القرن ٧هـ/١٤م مائة وعشرين حماماً في دمشق، وفي النصف الأول من القرن العشرين قام كل من ايكوشار واوكور بإعداد دراسة عن الصمامات القديمة بمدينة دمشق واحصيا منها ستين حماماً باقيا كما كانت مدينة بغداد تحفل بالحمامات العامة، فقد ذكر الخطيب البغدادي في تاريخ بغداد أن عدد حمامات بغداد في عصر الخليفة العباسي المأمون كان خمسة وستين ألف حمام، كما كانت الحمامات الهامة في بلاد الأندلس، فقِد ورد أن مدينة غرناطة كان بها عند نهاية القرن الرابع الهجرى العاشر الميلادي ٢٧١١ حماماً . وكانت



ـ حمام قصين عمره ـ شرق عمان ـ الاردن،

مدينة مراكش عند تأسيسها في القرن ٥هـ/١١م تضم اربعة وعشرين حماما .

وتعتير مصر الإسلامية من أكثر بلدان العالم الإسلامي اهتماما بإنشاء الجمامات وقد نكر المؤرخ الإسلامي دواصلة عقد الأحصار أن أول من أنشنا الجمامات في مصر الإسلامية هو عمرو بن العاص الذي فتح مصر سنة ٢٢هـ/١٤٢٩ وأنشا بالفسطاط حماماً أطلق عليه إسم «حمام الفار» في مصر هذه الحمامات لما كانت عليه الحمامات في مصر هذه المحمر الروماني.

بينما يرى المقريزى في الجزء الثاني من خططه أن أول من بنى الحمامات بمصر الإسلامية هو الخليفة القاطمي العزيز بالله الذي تولى حكم مصر خلفاً الابيه المعز لدين الله القاطمي ومن أشهر الحميامات

وقد استمر الحرص على انشاء الحمامات متبعاً خلال العصور التالية فقد ذكر الرحالة التركى «أوليا

عوامل انتشار الحمامات في العالم الإسلامي :

مناك عدة عوامل ساعدت على كثرة انتشار الحمامات العامة، ومن ذلك:

جلبي» أن عدد المسامات عالقاهرة سنة ١٦٠٠م، كان عداماً وذكر الرحالة فورمون الذي زار القساهرة سنة ١٧٥م، أن عدد الصمامات بها ثمانين حماماً بينما ذكر للفرخ الفرنسي «جومار» في كتاب وصف مصر، أن عدد الصمامات بالقاهرة أثناء الصمامات بالقاهرة أثناء الصمامات بالقاهرة أثناء

* طبيعة المناخ المار في معظم شهور العام، وكشرة الأترية، مما جعل من الضروري التردد على الصمامات التخلص مما يعلق بالصسم من العرق والأتربة.

* أن الحمامات كانت إحدى أهم وسائل علاج بعض الأمراض ويصفة خاصة الروماتيزم وألام المفاصل ومن الطريف في ذلك ان حمام العفيف في مصر كانت على مدخله لوحة مكتوب عليها «من يطلب العلقية من رب لطيف، فليقصد الله ثم حمام العفيف»

﴿إِنَّ الحمام العام في مصر الإسلامية لم يكن مجرد مكان للاستحمام والنظافة والتطهير، بل إنه كان منتدى ومكاناً ترفيهياً للرجال يلتقون فيه فيقضون وقتا من المرح وتدخين النارجيلة ويتجاذبون الحديث كل

حسب اتجافاته ومنبوله،
فالتجار يتحدثون في شبون
تجارتهم ويعقدون الصفقات
اللتجارية فيما بينهم، كما كان
المناوعن لنظام الحكم يجدون
في الحصام مكانا مناسباً
المتفاق على الإنقسالابات
السياسية وحبك الدسائس

* كان إقبال النساء على الحمامات إقبالا متزايدا وذلك لليلهن الطبيعي للتجمل وحسن المظهر، ومن ذلك ما ورد في

وصف ابن ظهيره نساء مصر في كتابه «الفضائل الباهرة في محاسن مصر القاهرة «بإنهن» ارق نساء الدنيا طبعاً، وأحلاهن صورة» وعلل ذلك لكثرة ذهابهن الى الحمام حيث كانت السيدة تصطحب معها بلانتها أو ما شطتها إلى الحمام.

* إن الذهاب إلى الصمام ارتبط ببعض المناسبات الإجتماعية، إذ كان ذهاب كل من العروس وكذلك العريس إلى الصمام قبل الزواج أمراً ضرورياً وقد أشارت المصادر التاريخية إلى هذه المناسبة وان ذلك كان يتم في احتفال بهيج يكاد يقارب الموكب، إذ كانت العروس تأخذ زينتها وعلى رأسها غطاء من الورق المتوى على شكل «طرطور» وعلى كتفيها شال من الحرير توفعه أحيانا لتحجب به وجهها، وإلى جانبها رجائن أخران الأواني والملابس اللازمة للعروس في رجائن أخران الأواني والملابس اللازمة للعروس في بإطلاق البخور وتبخير العروش والحضور، ويتقدم بإطلاق البخور وتبخير العروش والعضمور، ويتقدم الموك فرقة مرسيقية من عازفين ومغنيات ورقصات



- المجرة الساخنة بحمام الطنبلي بمدينة القاهرة القديمة،

يقمن بإشاعة البهجة والسرور، ويشاركهن في ذلك أهل المعروس وصديقاتها اللاتي يطلقن الزغاريد ويرددن الأغاني، كمما كان يصماحه هذا الموكب في بعض الاحمان : بهلوان يؤدي حركات بهلوانية وفقرات فكاهية، فإذا ما خرجت العروس من الحمام عائدة إلى منزلها كان لها مثل هذا الاحتفال أيضاً-

ومن المناسب التي ارتبطت بالذهاب إلى
 الممام تطهر السيدة النفساء بعد أربعين يوماً عن
 الولادة -

لكل هذه الأسباب كانت المعامات أمراً ضرورياً في المجتمع الإسلامي. وكان من الطبيعي مع هذا الإقبال المتزايد على المعام أن يدر المعام بدفلا كبيراً على منشئه حتى فاق هذا الدخل في كثير من الأحيان ما تدره المحال التجارية، الأمر الذي جعل الأمراء يتنافسون على إنشاء العمامات، كذلك أقبل السلاطئ على إنشاء العمامات ووقفها على المنشئت الدينية للاستفادة بما تدره من أرباح في الإنفاق على هذه المنشئت مثل دفع رواتب القائمين عليها بالإضافة إلى



- حمام الميدان، أحد حمامات صنعاء في العصر العثماني،

أعمال الإصلاح والتجديد والفرش والإنارة،

تنظيم العمل في الحمام:

الحمام الإسلامي مؤسسة متكاملة يقوم على إدارتها مجموعة من الأشخاص لكل منهم اختصاصه، وعلى رأسهم «الحمامي» وهو مدير الحمام المسئول عن إدازته وتنسيق العمل بين العاملين بالحمام والإشراف على توفير احتياجات الحمام؛ أما القيم أو المكيساتي أو المكيساتي فهو الذي يقوم بأعمال التدليك للمستحمين، وكان لا يمارس هذا العمل إلا من تتوفر لديه الدراية الكاملة بأصول هذا العمل ويتولى «الناطور أو الحارس» الحفاظ على حاجيات المستحمين ويطلق على هذا الشخص في بعض الأحيان اسم اللاوندي، كما كان يوجد بالحمام مزين أو حائق أو بالان، وهو الذي يقوم بأعمال التجميل للرجال مثل قص الشعر وتهذيب شنعر اللحية والشارب وتهذيب الأظافر، ولأن حمامات البخار تعتمد أساسا على الماء الساخن فقد كان ضمن العاملين بالحمام «وقاد» وهو الذي يقوم

بإشعال الناز وتزويدها بالمواد اللازمة لاستمرار اشتعالها، والتي كانت تتكون من القمامة التى يتولى جمعها وإحضارها إلى الحمام «الزبال» كما كان يوجد شهص يسمى «السواق» وهو الملكف بإدارة الساقية لرفع المياه من بئر ماء معين إلى خزانات تسخين المياه وكنذلك خنزانات الماء البارد ومن الوظائف الثابتة في العمام «القهوجي» ويقوم بإعداد المشروبات الساخنة

والنارجيلة وتقديمها للمستحمين، وكانت توجد مثل هذه الوظائف من السيدات في الحمامات الخاصة

ومما تجدر الإشارة إليه أن العمل في الحمام كان يخضع لبعض الضوابط التي نظمتها طائفة الحمامية، وكان لا يتم الانضمام إلى طائفة الحمامية إلا بموافقة شيخ الطائفة، ونظرا الأهمية الحمام وما قد يحدث من أضرار نتيجة لعدم إحكام الرقابة عليها، فقد كانت الحمامات تخضع لرقابة شديدة، وكان بوكل الاشراف عليها إلى صناحب الشرطة وهو الشخص المسئول عن الأمن، أو إلى الوالى نفسه في بعض الأحيان،

التخطيط المعماري للحماح

في العصر الإسلامي: أيسار تخطيط الحمام في العمار الإسلامي على نفس النظام المعماري الذي كبان عليه الجنبام في العصين الروسائي، مع استبصدات بعض العناصير المعمارية التي كانت من نتاج الفكر المعماري الإسلامي وكذلك المعالجة الزخرفية، وقد روعى في تخطيط



- أحد حمامات صنعاء الساخنة وتظهر الفتحات المغطاة بالزجاج الملون في القبة -

غير مفاجى، حتى لا يصيب - اهد حمامات صنعاء ضرر، إذ يتكون الحمام من ثلاث قاعات، قاعة باردة، وقاعة دافئة ثم قاعة ساخذة -

وكما تختلف هذه القاعات في درجة حرارتها فإنها تختلف أيضا في تكوينها المعماري بحيث تؤدي الغرض المرجو منها - فبينما يغطى الحجرة الباردة قبو الساخنة تغطى بالقاعة الدافئة قبو متقاطع، فإن القاعة الساخنة تغطى بقية نصف كروية، وذلك لأن الاجسام النصف كروية تساعد على الاحتفاظ بالحرارة مصاطب من الرخام في الوسط وعلى الجوانب لينام مصاطب من الرخام في الوسط وعلى الجوانب لينام حرارة، وكذلك الثقوب الموجودة في أرضية القاعة والتي ينفذ البخار من خلالها، بينما تشتمل كل من القاعة الباردة والدافئة على أحواض رخامية تمالً بالماء البارد والدافئة على أحواض رخامية تمالً بالماء البارد والدافئة على أحواض رخامية تمالً بالماء البارد منخلاس.

وبالإضافة إلى قاعات الإستحمام، فان من المرافق الضرورية بالحمامات حجرات خلع الملابس التي يتم فيها خلم الملابس عند الدخول ولبس المئزر والاستراحة

فيها بعد الانتهاء من الاستحمام، كما يوجد بهو متسع يستخدم كمكان للجلوس وممارسة الرياضات الخفيفة والترفيه، وتناول الوجبات الغذائية والمشروبات الساخنة أو تدخين النارجيلة، وهذا المكان يكون على شكل قاعة مربعة أو مستديرة مغطاة بقبة أو بسقف مسطح، يضصص فيه مكان لجلوس الصصامي والناطور أو الملاوندي، لاستقبال المستحمين واستلام حاجياتهم والحفاظ عليها، كما يلحق بالحمام بعض الملحقات مثل أفران تسخين المياه، وكان ذلك يتم في الماضي بحرق قطع الخشب والقمامة بينما يستخدم الأن الكيروسين، كما يلحق بالحمام بشر معين وساقية لرفع الماء وتوصيلها الى قاعات الاستحمام ودورات المياه بالحمام،

ولأن للنشآت تنطوي على دلالات، وتعكس مختلف مظاهر الحياة التي كانت سبائدة وقت إنشائها، فإن الحمامات إذ كانت مفردة هامة في منظومة التراث المعاري الإسلامي الثري، ولبنة في صرحه الشامغ، فإنها أيضاً دلالة على حياة التحضر والرقي التي نعمت بها معظم بلدان العالم الإسلامي في تلك الفترات،

منشآت رعانة الحنوان في العمارة Kwkaw



إن الإسلام هو الذي وهن عبداً الرفق بالحيوان خلافاً طايظنه بعض الجهال به أنه منه وهن الاوروبيين، بلاذك منه الآداب التي تلقوها منه اطسلمين الاولين ثم توسعوا في ها ونظموها تنظيماً دقيقاً وتبنتها دولهم حتى صادالرفق بالحيوان منه مزاياهم اليوم حتى توهم البعض أنه منه خصوصياتهم، وخرهم في ذلك أنه لا يكاديرى هذا النظام مطبقاً كاملا في دولة منه دول الإسلام وكتواهم أخق بها وأهلها ،

وفي تتبعنا لسنة الرسول المصطفى إصلى الله عليه وسلها وجنا أحادث شريقة تديرة تحمل على الرفق والشفقة بالحيوان ومساحدته في مطعمه ومشريه وإيوائه، في صحته ومريده، بل وأثناء ذيحه تما بينه القرآن الكريم، وهاه يفعل ذلك كان له الأجرالجزيل والثواب العظيم، أما مه يفعل خير

ذلك فعقابه صنديه ناناً وسعيراً وصناباً البماء

اقلم:

د. محمد الششتاوي

- ممبر –

مشال ذلك حديث رواه أبو هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله [مبلى الله عليه وسلم] «بينما رجل يمشى بخريق إذ اشتد عليه العطش، فوجد بئراً فشرب وخرج، قاذا كلب يلهث يتكل الثرى من العطش، فقال الرجل: لقد بلغ هذا الكلب من العطش مثل الذي بلغ منى فنزل البئر فملأ خفه، ثم أمسكه بفيه حتى رقي فسقى الكلب، فشكر الله له فغفر له، فقالوا: يارسول الله وإن لنا في البهائم لأجراً؟ فقال: في كل ذات كبد رطبة أجره [1].

وفي حديث أخر يحث على العناية بالصيوان وإطعامه وتغذيته ومراعاة مُسَحَتُهُ: عَنْ سَهلُ بِنَ الحنظلية قال: مر رسول الله (صلى الله عليه وسلم) ببعير قد لحق ظهره ببطنه فقال: «اتقوا الله في هذه البهائم المعمنة فاركبوها صالحة وكلوها صالحة [۲].

وفي حديث ثالث يحذر من عواقب تعذيب العيوان: عن أبي مريرة وعبد الله بن عمر أن رسول الله (صلى الله عليه وسلم) قال: «عُذبت امرأة في هرة سجنتها حتى ماتت، فدخلت فيها النار، لا هي أطعمتها وسقتها إذ حب سنتها ولا هي تركتها تأكل من خسساش الإخراج؟.

ومن المعاني العظيمة القيمة في المضارة الإسلامية مي المضارة الإسلامية مي الوقف على الحيوان؛ بل تعدى الأمر الحيوان المستنس إلى الوقف على الحيوانات الضالة، ومثال ذلك ما أوقف الأمير عبد الرحمن كتخدا، إذ جاء بكتاب وقفه ما يلى بالنسبة للوقف على القطط «وما يصرف في ثمن لحم دجير يشترى في كل يوم ويفرق على القطط بعد العصر بياب مستحقظان في كل سنة ثلاثة الاف نصف وستمانة نصف فضة إا أً أ

أما بالنسبة الوقف على الكلاب المُسألة ققد جاء بكتاب الوقف ما يلي: ووما يصرف في ثمن خمسة ومشرون رغيفا خيز قرصة تشترى في كل يوم ويفرقها الجابي في كل يوم تجاء السبيل بخط بين القصرين على الكلاب في كل سنة ألف نصف وثمانيائة نصف فضنة حساباً عن ثمن خبرذ كل يوم خمسة أنصاف

islisi

- دكتوراة أثار اسلامية ·
- ـ عمل في الحفائر والتنقيب،
- له مجموعة من المؤلفات منها:
- ـ تحقيق كتاب الروضه
- للسيوطي٠
- ـ تحقيق كتاب تحفة الاحباب بمن ملك مصر من الملوك والنواب لابن الوكيل.
- تحقيق كتاب سيرة السلطان جقمق .
- اصدار سلسلة المفاخرات الأدبية التراثية في عشر أجزاء،
- ـ كتاب متنزهات القاهرة في
 - العصر المملوكي والعثماني.
- ـ له مجموعة من الابصاث والدراسات في مـجال الآثار الاسلامية .



والأمثلة عديدة في الأوقاف على الميوانات الضالة في ثمن طعامها وشرابها وإبوائها .

عمائررعاية الحيوان:

بني المسلمون عمائر ارعاية الحيوان، وقد وصلنا على يُصَدِيل المُثَالُ مِن العَصَدِينِ المَلْوَكِي والعِثْماني توعان من العمائر تهتم بأمر الحيوان من حيث سقيه وإيوائه وطعاميه هي أحسواض سنقي الدواب، والاسطيلات -

أولاً: أحواض سقى الدواب:

انتشرت أحواض سقيّ الدواب بالقاهرة ومُصَر في العسمسر المملوكي (٦٤٨- ٣٢٣هـ/ ٢٠٥٠ - ١٩٥٧م) ١٩٥٧م) وَالعستُ مَساشي (٣٢٣ - ١٧١٧هـ/ ١٩٥٧م) ١٩٧٨م) انتشاراً كبيراء إلا أن المسادر التاريخية ذكرت العديد من أحواض سقى الدواب بالقاهرة منذ العصر الفاطمي (٣٥٨م. ٣٥هـ/ ٣٩٩ ـ ١٩٧١م).

وقد انتشرت الأحواض في الطرق الرئيسية بالدينة كقصية القاهرة وامتدادها ما بين ميدان المسينية حتى ميدان السيدة نفيسة مروراً ببابي الفتوح وزويلة، وكذلك انتشرت في الطريق الى القلعة عن طريق الدرب الأحمر وباب الوزير، وكذلك أنشئت الأحواض بأسواق القاهرة المزدحمة كسوق السلاح،

> كميا أنشب ثن في طرق الحج وطرق القوافل إلى الشام والمغرب إما منفردة أو ملحقة بالخانات،

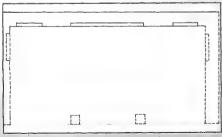
وهي داخل القساهرة وجدت الأحواض إما منفردة أو ملصقة بالعمائر الدينية والدنية والتجارية والصربية، وقد اتخذت الأحواض موضعاً متميزاً في العمائر بالواجهات الرئيسة لها ليسمهل شرب الدواب منها،

مادة بناء الأحواض:

تكاد تكون كل أحداض سدقي الدواب الملوكية والعثمانية مبنية كلها بالحجر القص التحيت الأبيض والأصبق والأحترة والكتين الأبيض متوسط حجمه من ٢٠ إلى ٣٢سم في الارتفاع، ومن والأسلام في العرض، ومن ٥٥ إلى ٨٠ سم في الطول، وهو متحوت تحتاً منتظماً أملساً مصقولا، وهو حجر جيري مستخرج من محاجر القاهرة في القطم والبساتين وطره والقرافة.

وكان متوسط عرض الجدران حوالى المتر بحيث
تبغى الأحجار المنتظمة الأبعاد من الجانبين مع حشوة
داخلية من الديش والأحجار الصغيرة، وقد اتبع المعار
في بناء كثير من الأحواض النظام المشهر أي يبنى
صفاً من الداميك بالحجر الأبيض والصف الذي يعلوه
ما المحر الأصفر أو الأحمر وهكذا يتوالى الجدار، ومثال
للنظام المشهر هذا الذي اتبع في حوض قجماس
الإسحاقي اللحق بمجموعته بشارع الدرب الأحمر
(٨٨٨ ـ ١٨٨٨م/ ١٤٨٠ ـ ١٨٤٨م)، وصوض السلطان
قايتباي يقرافة مصحراء الماليك (١٨٧٩م/ ١٧٤٤م)،
وأحياناً تفطى الجدران من الداخل بطبقة من الملاط
من جير وجيس وجمرة ورمل.

ويوجد هوضان من العصار العشماني بنيا بالأحجار الرملية هما حوض إبراهيم أغا مستحفظان



حوض السلطان قايتباي بالكبش

خار خفاه

ببـــاب الوزير (۱۰۷۰هـ/ ۱۹۵۱م)، وحــوض، عــبــد الرحمن كتخدا بالحطابة (قبل ۱۷۷۱هـ/ ۱۷۷۱م)،

وكانت مادة لحام الأحجار (المونة) تتكون من م مزيج الجير والحمرة والجبس والرمل، وأحيانا يضاف اليها القصر مل والطان.

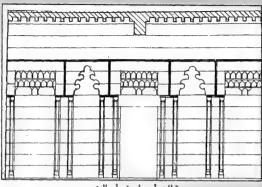
ग्ट्यूप्त रिन्वाका वर्वावीस्थाः

يتضع لنا من الأحواض القائمة للأن بالقاهرة ومن الوصف الوثانقي للأحواض المندرسسة أن التكوين المعماري للأحواض لا يخرج مستطبلة أو مربعة الشكل عبارة عن خلاة جدران (صدر وجانبان) والجانب الرابع مفتوح على الطريق بأشكال وطرز مختلفة لتسهيل دخول الدواب للشرب من داخل الأحواض وعدد من داخل الأحواض وعدد الطرز عشرة أشكال.

وكنان مسدر الحنوض والضلعان الجانبيان يحتريان أحياناً كثيرة على عدد مذه الدخلات، ويختلف عدد هذه حسب مساحته، فهي على سبيل المثال خمس بخسدد حنوض قسايتسباي

1. 1. 7.			
النماذج .	الواجية	المسقيط الومض	45-
ارة م السلطان شعبان ۱۹۷۹ (۱۹۶۸) عرفواس (محمل ۱۹۸۸) م مرفواس (الموسف ۱۹۹۰) م			يفتح على الطريعة مواحية مفتوحة كلو
۱۱۷۰/pAVe میرکنوده ۱۱۷۰/p ۹۷۹ استان			بعتم عار الطرود براجرة مدينوهة عار حاسبالماء
ا مور الاور (۱۸۲۱) مرس مرس مرد (۱۸۷۱) مرس مرد (۱۸۷۱) مرد (۱۸۷۷)			الفريع معقد إ
ا است من المراح معه و المسال - المراح المرا			به خوان العراب
- تا سیای بالوژه ۱۳۸۶ میم (۱۳۸۶) - بازرعفق معا نیلوالساع - ۱۱۹۹/۱۹۱۱		[.]	دینوسی لفزیم کدهام سیوا کشت مجم السقه داندیاناغو، مجل السفار مدل اکشت
ا - دولات با می اهمه مرا دهای ا - طرفان الدود ش دهم فرادهای ا - طرفان الدود ش دهم فرادهای ا - علی کشید ا با ارطاق ۱۸ مان الواقعه ۲۳۰۰ ا	m	0 Ø	بسم عال الجرو ما فكة مرامولة عفره فريكره مل تمو دسير
۱- حوصرتمایتبای بالکبسر			ستم عاد الطرحير شهونته مداحق مدنهم كشعام مجهل السفف
۱- مطنهاشا شاهیر بسودد: ۱ ساده ۱۹۲۹م/۱۲ ۲	m		به معال العراق الما الما الما الما الما الما الما ال
ا- ناتبای بالطواد ۱۹۸۹م (۱۲۷۶			بعنع عال لطرحه رأ ربعة صاحل نريكر من الدسط عال زادارة الحرة حريد مطال الكتب

طرز أحواض سقي الدواب،



قطاع رأسي لموض أيو الدهب،

یالاژهر (۸۸۲ه/ ۱۶۷۷م)، وهی آربع بدات بدوض عید الرحمن کتندا بالدطابة (قبل سنة ۱۷۷۴هـ/ ۱۳۷۱م)، وهی ثلاث فی دوض قجماس (۵۸۸هـ/ ۱۳۵۰م)، وفی الفالب کانت الأدواض تحتوی علی بخلة واددًة فی الشلعین الجانبین،

وكانت المتحالات تتوج من أعالاها إما بعقود منكسرة ذات زخارف مشعة تنتهى بصف من العقود المنكسرة الصغيرة تشكل في النهاية الهيئة الكلية للعقد المنكسر الكبير كما في حوض قجماس وأزبك اليوسفي خماسية الفصوص كما في حوض أبر الدهب بالأزهر (١٨٨ (هـ/ ١٧٧٤م) أو ورقة نباتية ثلاثية الفصوص كمثل الدخلة الجانبية لحوض قجماس، أو يتوج الدخلة مثل الدخلة الجانبية لحوض عبد الرحمن كتخدا بالحطابة، وأحيانا يتوج الدخلة حطات من القرنصات العادية كما في الدخلة الوسطى بعصدر حوض قجماس، أو المقرنصات ذات الدلايات كما في حوض عبد القرنصات العادية كما في الدخلة الوسطى بعصدر حوض قجماس، أو المقرنصات ذات الدلايات كما في حوض قايتباي بالصحراء (١٩٨هه/ ١٤٧٤م)، وأحيانا تنتهي قايتباي بالصحراء (١٩٨هه/ ١٤٧٤م)، وأحيانا تنتهي الدخلة ميائة ما لله عروض الدخلة بهيئة مسطحة أو بحافة مائلة كما في حوض

المنظور التي تنقل الماء المستقل المعارض المحرية أو المعارض المحرية أو المعارض المحرية أو المعارض المحرية أو المعارض المعربة أو المعارض المعربة أو المعارض المعربة أو المعارض المعارض

قايتاي بالازهر وكمام) . المحمد/ ١٤٧٧م) . وكان يوجد على المخالات أعمدة مخلقة (مدمجة) المخالات، وكان يوجد في الجزء السفلى من المخالات ميازيب هذه الدخلات ميازيب (بروزات) حجرية ناتئة السماع في الوثائق (مجراي حجرا» كانت

الرخامية التي تقع تحتها ومنها امثلة باقية في حوض قايتباي بالأزهر وحوضه بالصحراء،

وكـان يوجـد بوسط بعض الدخـادت رنوك (شعارات) كتابية مثل الموجودة بصوض قايتباي بالأزهر .

وأحيانا كان يعلو الحوض سواء بالصدر أو الضامين الجانبين طراز (شريط) كتابي بالخط الثلث الملوكي يتخلله أحيانا رفوك تحوي نصوصاً إنشائية ويعائية عثل حوض أم السلطان شعبان (٧٧٠هـ/ ١٣٨٨م) وقجماس وأحواض قايتباي، ونص كتاب وقف الأمير عبد الرحمن كتخدا رقم ٤٤٠ المحفوظ بوزارة الوقاف على أن حوضه بالأزبكية كان بصدره «أربعة ألواح من الرخام مكتتب بها تاريخ معلى بالذهب»

الاحواض الداخلية المعدة لشب الماء:

أهم ما يحويه الحرض ويؤدى الوظيفة الرئيسة. له هي الأحواض الحجرية غالبا والقليل رضامية التي: تستخدم في شرب الدواب، ومعظمها مستطيل الشكل:



واجهة حوض دواب وسبيل أبو الدهب بالأزهر .

والقليل بينضاوي أو دائري، وتوضع هذه الأصواض بجانب الجدران وغصوصاً الجدار المواجه لمنخل الدوض.

ويختلف عدد هذه الأحواض من حوض الآخر، فعلى سبيل المثال يوجد حوض واحد في حوض شرف الدين يحيى (١٩٧٥م/ ١٩٧٩م)، وحوضان اثنان في حوض خجا بردي بالرميلة (١٩٧٧هـ/ ١٩٤٣م)، وثلاثة في حوض دولات باي (١٨٨هـ/ ٢٧٤م)، وأربعة في حرض الوزير مصطفى بسبوق السلاح (١٩٦٩هـ/ ١٠٠م)، وأخيرا خمسة في حوض الأمير رجب ببركة الحاج (١٠٠١هـ/ ١٦٦٠م)،

وكان أحياناً يتقدم الأحواض التي بصدر الجوض حاجز حجري على هيئة سور مثل الحاجز المرمم حديثاً في حوض قايتباي بالأزهر".

سبيك المصاصة (الششمة) بالأحواض:

أجيانا كان يلحق بواجهة الحوض أو بداخله سبيل

مصاصة للعروف باسم شنشمة، وهو عبارة عن لوخ رخامي بصدره حوض ويعلوه صنبور (جنفية) أو أكثر ليملا الناس للاء منه، وهذا التكرين مماثل لما هو ملحق ببعض الاسبلة العثمانية، ومثال ذلك اللوح الرخامي نرف الثلاثة صنابير بواجهة حوض حسن أودة باشي بخط سويقة العـزي (١٧٥٠هـ/ ١٩٧٧م)، وكنذلك اللوح بواجهة حوض عبد الرحمن كتخدا بالحطابة، أما وكذلك وضع لوح رخامي ذي أربعة صنابير في داخل حوض على كتخدا بالرميلة (١٧٧هـ/١٥٠٤م).

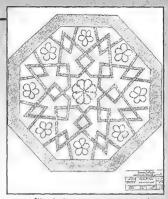
أنفيية الأحواض:

وجدنا بعض أرضعية هذه الأصواض ترابية ويعضها مبلطة، وقد نصت كثير من وثائق الوقف الخاصة بالأهواض أنه كان يغطى أرضها تبليطة من الصحر الكدان مثل حوض السيفي برقوق بالرمياة من الحجر فقط مثل حصوض شرف الذين يصيى بالجسودية (٥٧٥هـ/١٤٧٥) أو تبليطة مفروشة أرضيتها بالحجر القص ١٤٧٠م) أو تبليطة من الطحاوي بالإمام الشاقيعي مثل حوض الطحاوي بالإمام الشاقيعي مثل حوض الطحاوي بالإمام الشاقيعي مثل حوض الطحاوي بالإمام الشاقيعي من حوض مصطفى شاهين بسوق السلاح (٩٦٩هـ/١٥٩٨م).

أو يتقدمها زلاقة من المجر، وهذه الزلاقة تعنى التبليط ببلاطات ناعمة الملمس مصقولة بها ميل بسيط بحث ينزلق الماء الزائد من عليها ليصب في بالوعة مثل حوض جمال الدين الاستادار بخط بقم الخور مثل حوض جمال الدين الاستادار بخط بقم الخور كدانا أو عادياً كما في حوض خيبا بردئ بالرميلة (٧٧/هم/ ١٤٧٣م) وحوض سليمان أغا الكوجكلي

سقف الأحواض:

معظم أحواض سقى الدواب كإنت مغطاة بأسقف



طبق نجمي في سقف حوض قايتباي بالأزهر .

خشبية والقليل بقباب وأقبية، ولم أجد في الوثائق ما يشير صُراحة أن بعض الأسقف سماوية بلا سقف بل أحيانا لا يذكر في الوثيقة نوع التغطية، وكانت تلك الاسقف الخشبية تعتمد على براطيم (عروق) كبيرة من أفلاق النخيل مغشاة بالأخشاب الرقيقة وفرق تلك البراطيم ألواح خشبية مربعة ومستطيلة، وكانت بعض منقوشة بالألوان الزيتية المختلفة والتذهيب واللازورد مثلها في ذلك مثل أسقف الإيوانات في المدارس وغيرها، ويعضها مغشاة من باطنها بحشوات خشبية مجمعة على هيئة أشكال مندسية ونباتية رائعة التكوين مثل أشكال الأطباق النجمية وأجزائها مثل سقف طرض أم السلطان شعبان (٧٠٠هـ/ ١٣٢٨م)، ومثال مؤرك اللوسقية واللونة أحواض السلطان قايتباي

وكثير من المصطلحات الوثائقية لأسقف بعض الأحواض هي نفسها مصطلحات أسقف المدارس مثل

«مسقف نقيا» نراه في حوض على كتخدا بالرميلة (۱۱۷۸هـ/ ۱۷۸۶م)، وأيس السدهس (۱۷۸۸هـ/ ١٧٧٤م)، و«مسبقف نقيا مدهون» نراه في حوض يرسياي بالمنحراء (١٣٦هـ/ ١٤٣٢م)، و«مسقف نقيا مدهون حريريا» مثل صوض الزيني عبد اللطيف (٤٤٨هـ/ ٢٤٤٢م)، ومستقف نقيا مجمون حريريا وشيخونيا» بحوض السيقي برقوق بالرميلة، و«مسقف نقبا مدهون كافورياه بصوض الأمير ضجا بردي بالرميلة (٨٧٧هـ/ ١٤٧٣م)، و«مسقف نقيا مدهون كافوريا به زفرف هشب نقى مدهون أيضا كافوريا» في حسوض أزيك من ططخ بالأزبكيسة (٨٩١هـ/ ١٤٨٦م)، وممسقف نقيا فرخاً شامياً » في حوض الأمير أينيك بسقل الربع (٥٧٧هـ/ ١٣٧٣م)، و«مسقف نقيا فرخاً شامياً مدهون كافوريا» في حوض جمال الدين الأستادار (٨١٢هـ/ ١٤٠٩م)، و«مسبقف سكندريا» في حوض عابدين بك، و«مسقف نقيا معرق بالذهب واللازورد ويعلوه رقرف مدهون كافوريا ملمع بالذهب واللازورد» في حوض قايتباي بالصحراء، و«مسقف مدهون برفرف دائر مدهون» بحوض قايتباي بالأزهر ٠

ومن الأحواض التي لها رفرف مائل يقي من المطر والشسمس محدونة كذلك حصوض أزبك من ططخ، وقايتباي بالأزهر، وقايتباي بالصحراء،

وهناك حوض وحيد مسقف بأعواد قصب متراصة فوق عروق خشبية هو حوض سليمان باشا ببولاق (١٩٣٩هـ/ ١٥٣٢م)٠

أما عن تسقيف الأحواض بالقباب الضحلة والأقبية فأمثلتها قليلة تتمثل في حوض السلطان حسن حيث غطى بقبو مدبب، وحوض السلطان الفورى بمصلى المؤمن بخط الميدان السلطاني غطى بقبو كذلك

حَيَثُ نُصِت وثيقة وققِه أنه «مسقف عقدًا»، هذا لأن (لَصَالَى كَانِ مُعَلَّى بِالقِبَابِ والأقية كذلك،

وَمَنَ العَصْرِ العَصْداني لا تَجِد إلا بعض أحواض عبد الرحمن كتفدا هي التي غطيت باقبية وقباب عرفت في كتاب وقفه ووثائقه باسم «قبب مَعقودة» ، وهي حرضه بالحطابه ، وحوضه بالقرافة المعنزي، وحوضه بالسيدة نفيسة، وحوضه بعرب آل يسار، وهذه القباب مقامة على مثلثات كروية من الأجر وكذلك القباب والاقبية بنيت من الأجر.

الطابق العلوى لبعض الأحواض:

بالرغم من ارتباط السبيل بمكتب (كُتُاب) تعليم أيتام المسلمين ارتباطا وشقا إلا أننا وجدنا شائية أحواض لسقى الدواب يعلوها مكاتب تشرف على الطريق ببوائك خشبية ودرابزين لحماية الأطفال وليعضها رفرف وهى:

- ـ حوض أم السلطان شعبان (٧٧٠هـ/ ١٣٦٨م)٠
 - حوض أسنيفا (٥٧٧هـ/ ١٣٧٢م)·
 - ـ حوض السيفي برقوق (٥٧٥هـ/ ١٤٧٠م)٠
 - ـ حوش السيقي قراجا (٨٨٠هـ/ ١٤٧٥م)٠
 - حوض قجماس (٥٨٨هـ/ ١٤٨٠م)٠
- حـوض الأمـيـر مصطفى جـوربجي (١١١هـ/ ١٧٠٠م)٠
- حوض عبد الرحمن كتخدا بالأزبكية (قبل ١٦٥١هـ/ ١٧٥٢م)٠
- حوض عبد الرحمن كتخدا بخط المقسم (قبل ١٧٥٨هـ/ ١٧٦٢م).

وفي أحيان أخر كان يعلو بعض الأحواض قاعات سكنية وخزانات نومية مثل حوض مغلطاي بحارة البرقية (٧٢٩هـ/ ١٣٢٨م) وغيره، وكذلك كان يعلو



واجهة حوض عيد الرحمن كتخدا بالعطابه

بعض الأحواض مقاعد مثل حوض برسباي بالصحراء (٨٣٦هـ/ ١٤٣٢م)،

وذكرت المسادر التاريضية أمواضاً كانت تقع أسفل جوامع أو زوايا مثل حوض ابن هنس من المعمد الأيوبي، وحوش عبد الرحمن كتخدا الذي تغيرت معالمه الآن أسفل مسجد الشواذاية بالموسكي، وحوض الأمير سليمان بن ولي (١٩٤٥هـ/ ١٩٢٥م) كان يضع أسفل مصلاة بجوار قبة يشبك (أثر رقمة).

كل أحواض سقي الدواب كانت تستمد ما ها عن طريق السواقي الموضوعة على الآبار، وكانت الساقية ترفع الماء إلى حامل في مستوى علوى تتفرع منه مجار مائية سواء أكانت حجراً أو اقصاباً فضارية أو رصاصاً تنقل الماء إلى أحواض سقي الدواب وإلى الميضاة وبيوت الأخلية وغيرها، ومن أمثلتها الباقية حتى الأن الساقية والحاصل والمجرى المائي المتفرع من الحاصل في مجموعة السلطان قايتباي بالصحراء، وساقية السلطان حسن ومجاريها المائية المتفرعة منها مجرى يصل إلى الحوض.

أحواض سقي الدواب يواجهات الأسبلة :



واجهة حوض قايتباي بالأزهر .

هناك أحواض اسقى الدواب بسيطة التكوين، الواحد منها عبارة عن حوض صغير تتراوح مساحته ما بين ٥٠ إلى ٧٥سم يغطيه قبس مدبب مسغير، توضع بواجهات الأسبلة بجوار شبابيكها على ارتفاع مناسب لشرب الدواب منهاء وهذه الأحواض تستمد ماجا عن طريق أقصاب رمناص أو فمّان من السواقي وأيس لها علاقة بماء الأسبلة التي تستمد ماها من صهاريجها المخزنة بماء النيل الذي يملأ سنويا .

ومن هذه الأحواض حوض ملحق بسبيل قايتباي بمدرسته بالمنجراء، وجوض ملحق بسبيله بالصليبة (١٨٨٤/ ١٤٧٩م)، وحوضان ملحقان بواجهتي سبيل خبريك بباب الوزير (۱۰۸هـ/ ۲۰۵۲م)، وحوضنان ملحقان بواجهتي سبيل طراباي الشريفي بباب الوزير (١٩١٠هـ/ ٤٠٥١م)، وحوض ملحق بسبيل قرقحاس بمدرسته بصحراء الماليك (١١٩هـ/ ٢٠٥١م)٠

هذا إلى جانب الأحواض الحجرية التي كانت توضع بجانبي الطرق وفي داخل المنشات من غير أي

الطرزالعشرة لأحواض سقى lkelv:

أبنية عليها ،

بمكننا تصنيف عشرة أشكال لأحواض سيسقى الدوابقي العسمسرين المملوكي والعشماني من خلال الأحواض القائمة منها ومن خسسلال الوصف الوثائقي للمندرس منهاء

وهذه الطرز هي ما يلي:

١ _ الطراز الأول: يتميز بأنه يفتح على الطريق بواجهة مفتوحة كلها، مثال ذلك حوض أم السلطان شعبان (۷۷۰هـ/ ۱٤٦٨م)، وحوض قبصاس الإسحاقي (٨٨٠هـ/ ١٤٨٠م)، وحوض أزبك اليوسفي (. . Pa / oP3/a) .

٢ ـ الطراز الثاني: يتميز بأنه يفتح على الطريق بواجهة مفتوحة على جانبيها كتفان، مثال ذلك حوض السيعي برقوق (٥٧٥هـ/ ١٤٧٠م)، وحوض سليمان باشا (۹۲۹هـ/ ۱۵۳۶م).

٣ ـ الطراز الثالث: يتميز بأنه يفتح على الطريق بعقد مدبب مثل حوض جوهر اللالا (٨٣٤هـ/ ١٤٢١م) وحسوش شسرف الدين يحسيي (٥٧٨هـ/ ١٤٧٠م)، وحبوض إبراهيم أغبا مستبحفظان (٧٠٠هـ/

٤ ـ الطرارُ الرابع: يتمينُ بأنه يفتح على الطريق بعقدين يرتكزان على عمود أوسط، مثال ذلك حوض

ة مُ الطران الخامس: يتميز بأنه يفتح على الطريق بعدظين بينهما كتف يحمل السقف وأحيانا عمود يحمل السقف بدل الكتف، مثال ذلك حوض قايتباي بالأزهر (٨٨٨٢م/ ٤٧٧م)، وحوض الأمير مصطفى بخط قناطر السباع (١٠١٨ه/ ١٩٩٠م).

١ ـ الطراز السادس: يتميز بأنه يفتح على الطريق ببانكة من ثلاثة عقود ترتكز على عمودين، مثال ذلك حوض دولات باي (٨٨١هـ/ ١٩٤٣م)، وحوض طوغان الدمرداش (٨٩١هـ/ ١٩٨٩م)، وحوض على كتخدا بالرميلة (١٧٧٨هـ/ ١٩٧٤م).

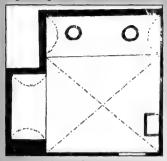
 الطراز السابع: يتميز بأنه يفتع على الطريق بثلاثة مداخل بينهم كتفان يحملان السقف مثال ذلك حوض قايتهاى بالكبش.

 ٨ ـ الطراز الثامن: يتميز بأنه يفتح على الطريق ببائكة من أربعة عقود ترتكز على ثلاثة أعمدة، مثال ذلك حوض مصطفى باشا شاهين بسوق السلاح (١٩٦٩هـ/ ١٠٦١م).

٩ ـ الطراز التاسع: يتميز بأنه يفتع على الطريق بأربعة مداخل ترتكز في الوسط على ثلاثة أصحدة حجرية (دعامات) وعلى الكتفين الجانبيين لحمل السقف مباشرة دون عقود، مثال ذلك حوض قايتباي بالمنحراء (٩٨٩هـ/ ١٤٧٤م).

﴿ الطراز العاشر: يتميز بأنه يفتح على الطريق
 ببائكة من خمسة عقوة، مثال ذلك حوض الأمير رجب
 ببركة الصاج (١٠٧١هـ/ ١٦٢٠م)، وصوض الأمير
 جبش بيك يقصر العيني (١٤١١هـ/ ١٧٥٢م).

وريما كان يوجد بعض الطرز الأخرى اواجهات



الطوالة الملحقة بمنشأة ايتمش البحاسي. الأحواض لم يصلنا الوصف الوثائقي لها ·

ثاتيا: الاسطيلات:

الاسطبلات الملوكية والعثمانية التبقية والتي ورد ومسقها بالوثائق لا تضرج عن مساحة مستطيلة أو مريعة تحول ركاب خاناه وطوالة أو أكثر ومتين ويشر ماء وحقرة مرحاض، وغالباً ما يسقف الاسطبل كله أو بعضه غشيماً (أي سقف غقل من الزخارف والطيات)، بالإضافة إلى وجود حجرة أو حاصل لسكن الكلاف (خادم الاسطبل) أحياناً وأحيانا يلحق بالاسطبل مقعد

ويعلو الاسطبل أحياناً طابق سكني من حجرات أو قاعة تتكون من دور قاعة وإيوانين وخزانة نومية، وأحياناً يعلوه مطبخ أو مخزن أو مقعد،

وقد يشرف الاسطبل على الحوش الواقع به بيائكة من عدة عقود وأحياناً تكون البائكة داخل الاسطبل نفسه، وقد يحوى المكان الواحد أكثر من اسطبل

الركاب خاتاه:

من أهم مكونات الاسطيل الركاب خاناه، ومعناها بيت الركاب، وكان يحوى عدد الخيل من السروج واللجم والكتابيش والمراكيب والعبى والأجلال وهي ما يلبسه الفرس ليصان بها وغيرها[٦].

وقدر «ابن شاهين الظاهري» عدة ما بالركاب خاناه السلطانية مما تحتاج الضرورة إليه ثلاثة آلاف قطعة مختلفة الأسماء والألوان[٧].

ويوجد الركاب خاناه في الاستطبل في مستوى على غالبا، ويضعد إليه بسلم حوله درايزين خشبي، وتطل شبابيك الركاب خاناه على الاستطبل وتكرن بمثابة مناور له، وأحيانا يكون الركاب خاناه من متستويين أحدهما فوق الآخر، وأحياناً يكون الركاب خاناه أستقل المقعد في قصد الأمير بالقرب من الاستطبار[۸].

وكان للركاب خاناه موظف موكل بحواصله يعبر عنه بمهتار الركاب خاناه وله أعوان[٩]٠

Ildellö:

الطوالة بمثابة حجرة تسترعب عدة خيول تختلف مساحتها من طوالة لأضرى، وقد يوجد بالاسطبل الواحد طوالة أو أكثر، وأهم منا يميز الطوالات هي الأحواض المستطية أو التجاويف التي تكون بمصطبة، وقد خصصت تلك الأحواض أو التجاويف لوضم الملف وقد خصصت تلك الأحواض أو التجاويف لوضم الملف وطعام الدواب بها، وتكون مرتفعة قليلا لتناسب إطعام

ولم يبق في الآثار الإسلامية بالقاهرة سوى طوالة واحدة هي الملحقة بمنشأة أتيمش البجاس بباب الوزير (٨٥٥هـ/ ١٨٨٢م)، (أثر رقم ٢٥١).

الاسطبلات في العصر المملوكي:

كانت كل من دولة الغاواطم بمصار (٢٥٨ -

٧٦٥هـ/ ٩٦٩ ـ ١٩٧١م) وبولة الأيبوبييين (٧٧ه ـ ١٨٤هـ/ ١٩٧٤ و ١٩٥٨هـ/ ١٩٤٨هـ/ ١٩٤٨ و ١٩٩٨ المتعاملة كبيراً بإقامة الاسطبادات، وكانت كبيرة وتستوعب أعداداً غفيرة من الخيل والدواب.

ويلغت الاسطبات الذروة في العبصر الملوكي (١٤٨ - ١٢٥ه م) وكانت الاسطبات تنقسم قسمين هي الاسطبات السلمانية واسطبات الاسرامانية واسطبات الأمراء، والاسطبات السلطانية تقع في قلمة الجبل بمنطقة باب الغرب، بالإضافة إلى أماكن أخرى بالقاهرة بالقرب من القلعة مثل بركة الفيل والناصرية .

وحوت الاسطيلات السلطانية أكثر من عشرة أنواع من الاسطيلات خُصِّمَ كل واحد منها لنوع معين ووظيفة خاصة بالخيل والدواب هي:

- .. اسطيل الضاص الشريف برسم الضيول التي تسير في المواكب،
- اسطيل الحجورة[١٠] وبه الخيول الخاصة التي ينتخب منها للعب الكرة (البولو) والسباق والرياضة ·
- ـ اسطبل الجوق[١١] وبه خيول الخرج للمماليك الكتابية [١٢].
- د اسطبل البيمارستان وبه الخيول الضعاف والمعتلة -
- ـ اسطبل الجشار أو الدشار ويه الغيول التي تقدمت بها السن.
 - ۔ اسطیل البرید ویه خیول البرید،
 - اسطبل الهجن والنياق،
 - ـ اسطيل البقال-
 - _ اسطيل المناخ •
 - ۔ ۔ اسطیل الفیل۔
- ـ اسطيل السباع[١٣] •

وأحيانا تخلو هذه الاسطبلات من بعض هذه

الأنواع.

وقد ارتبط بالاسطيل السلطاني وظيفة الأمير أخور الكبير المشرف عليه، وكان له أغوان عديدون، وكان يتمتم بمكانة كبيرة في الدولة، وكان للأمراء الكبار أمراء أضورية ضاصين بهم مبثلهم في ذلك مشثل السلطان،

ويرجع الناصر محمد بن قالاوون في سلطنته الشاللة (٧٠٩ ـ ١٧٤١م) الفضل في إنشاء ديوان للاسطبلات الشريفة السلطانية، له ناظر وعدة مباشرين وكتاب وشهور، وقد شهد الاسطبل السلطاني بالقلعة أهم الأحداث السياسية في دولة المالك.

واسطبلات الأمراء كانت كبيرة وضخمة، وقد أطلق على القصر الذي يعيش فيه الأمير الكبير اسطيل لما يحويه من خيوله وخيول مماليكه الكثيرة العدد فقلب تعبير اسطيل على القصر في العصر المملوكي.

وألحق ببعض المنشأت الدينية مثل الضائقاوات اسطبلات للضيل، وكذلك المنشأت التجارية مثل الوكالات والخانات لمبيت دواب التجار والعملاء،

وكان هناك بعض الاسطيلات العامة بالقاهرة لمن لا يستطيع إقامة اسطيل في داره أو قصره،

وكان السوق الأساس للفيل والدواب بالقاهرة يقع في الجانب الغربي من ميدان الرميلة الملل على القلعة، وقد الجانب الغربي من ميدان الرميلة الملل على القلعة، وكان ينظم العمل به الدلالون والمنادية، كما كان هناك عدة أسواق بالقاهرة شاصية بألات الشيل وهي سوق المهمازيين وسوق اللجميين وسوق السقطيين وسوق الجونيين.

العوامش:

(۱) منحيح مسلم، كتاب الشعب رقم ٤٠ ص ١٠١٠

(٢) الألباني، سلسلة الأهابيث الصحيحة، نشر المكتب الإسلامي، جـ ١ ص ٢٨ - ٢٩ .

العجمة أي التي لا تقدر على النطق فتشكر ما أصابها من جوع أو عطش، وأصل الأعجم: الذي لا يفسمه بالعجم، بالعجم، التكام بها عجميا كان أو عربيا، سمي به لعجمة أسانه والتباس كلامه، كلوها: التركها،

- (۲) منجيح مسلم، كتاب الشعب رقم ٤٠ ش ١٩٠ ،
 كتاب ٤٨ من ٤٧٨٠٠
- (٤) كتاب وقف عبد الرحمن كتخدا رقم ٩٤٠ (أوقاف) بتاريخ ١٨ رينيع أول ١١٧٤هـ، ص ٧٣.
 - (٥) نفسه من ۲۱ ـ ۱۷.
- (1) نبيل عبد العزيز، الغيل ورياضتها في عصر سائطين المسأليك ، نشر مكتبة الأنجلو المصرية ١٩٧٦م، ص ١٠١ ـ ١٠٠٠
- (٧) زيدة كشف المالك وبيان الطرق والمسالك، تحقيق بولس راويس، ط باريس ١٨٩٤م، هن ١٧٤٠
- (A) عبد اللطيف إبراهيم، «الوثائق في ضممة الآثار» بحث في كتاب دراسات في الآثار الإسلامية، القاهرة ١٩٧٩م، ص ٢٩٣ ـ ٢٩٦.
- (٩) القلقــشندي، مسبح الأعــشــي جــ ٤ ص ١٧. المقريزي، الفطط جـ ٢ ص ٤٠٢٠
- (١٠) المجر في اللغة في أنثى الغيل والجمع حجوز وأحجاره انظر المعجم الوجيزه مادة عجره
- (١١) الجسوق هي الجسماعية من الجند (١١)
 - ·Suppl, I.P 235.
- (۱۲) ابن شاهین الظاهرة، زیدة کشف المالك من ۱۲۵.
 - (۱۳) نفسه ۰

التكايا في العمارة الاسلامية



التكايا التبطت الله الحكوثية كالملتصوفة. والتصوف لغويا مصدد الفعل الخماسي معه صوف المدلاله على لبس الصوف وقد المحتف البعض أن هذا الاسم هـ شـتق من لبس بعض الزهاد للصـوف والملابس الخشنة [1] ، ويرك بعض المؤدخية أنه مجرد لقى وليس اشتقاقا من الصوف لأنهم لم يختصوا بلبسه، كما ينفون أيضا نسبتهم إلى صنّق مسجد الرسول إصلى الله محليه وسلم [7] .

وينسب ابه خلاوه نشأة التصوف الى القره الثاني العجري حيث يقول «انه طا فشا الإقبال على النبيا في العجري حيث يقول «انه طا فشا الإقبال على العبادة باسم الصوفية» [٣] وقد يوى عنه القشيري قوله إه المسلمية بعد سول الله اصلى الله عليه وسلم الم يتخذوا اسما مميزا واكتفوا بلفظ الصحابة ، واتخذوا اسما مميزا واكتفوا بلفظ الصحابة ، واتخذمه اسم التابعية شهرة الباية النبيات النهاد للخواص منعم ممه لعم عناية بالديه النهاد والعباد ثم ظهرت البدى فاتفرد خواص أهل السنة والعباد ثم ظهرت البدى فاتفرد خواص أهل السنة الماهوة وقلبت الماهوة والبدماهية والمسلم والمحدد والبدماهية والبدماهية والمحدد والمحدد والمحدد والمحدد والبدماهية والبدماهية والبدماهية والمحدد والمحدد والمحدد والمحدد والبدماهية والمحدد والمحدد

صوفية، كما يقال منصوف ومنصوفة [2] .

بقلم :

1-

د. نادر محمود عبد الدايم

مدرس الآثار الاسلامية ـ جامعة جنوب الوادي ـ مصــر

وقد اتجه التصوف بعد ذلك إلى الأبحاث العقلية والفلسفية وهو ما رفضه الإمام أبو حامد الغزالي وغيره ودعوا إلى الاتجاه للإيمان والعمل معا واستمر هذا الاتجاه سائدا حتى نهاية القرن الثامن الهجري/ الرابم عشر الميلادي[6] .

وقد واكب هذه الفترة إنشاء العديد من المباني التي خصصت الاقامة المتصوفة المتقلعين للعباده أطلق عليها عدة أسماء منها الزاوية والخانقاة والرباط، وهي ما سنتحدث عنه، وفي العصر العثماني استخدمت كلمة تكية الدلالة على هذا النوع من المنشأت وتغيرت معظم أسمائها لتصبح تكايا، بالإضافه الى المنشأت اخرى مثل بعض المدارس والأضرصه إلى زوايا وتكايا[٦]، من من يتضح لنا أن التكية لم تكن منشأة حديثة في من من العثماني وأنما كانت الكلمة فقط هي التي السمر العثماني وأنما كانت الكلمة فقط هي التي السمر المعماري، وكانت كثرة التكايا في ذلك المصر مواكبة لنوع من التصوف الزائف الذي اصبح فيه الشيوخ أدعياء واتخذ الاتباع من الاقامه في التكايا نوعا من أدعياء والطعام والشراب والبعد عن التشكيا إراحة والطعام والشراب والبعد عن التشفيا [٧].

الخانقاه:

تذكر كتب المؤرخين أن أول من أنشأ بيتاً لانقطاع الصوفية هو زيد بن صوحان، وكان ذلك بالبصرة أيام خلافة عثمان بن عفان حيث أتى بمجموعة من الرجال المتفرغين للعباده وبنى لهم دارا أسكتهم فيها وخصص لهم ما يكفى من الطعام والشراب والمليس[٨].

والخانقاه كلمة فارسية تكتب أحيانا بالكاف بدلا من القاف (خانكاه) وأصلها خوان كاه أي موضع الأكر[٩] ويذكر ابن بطوطة أن أصل الخانقاه هو الزاوية[١٠] وهو خلط حدث كثيرا كما أشرنا سابقا

igilzo

- دكتوراه الآثار الاسلامية

- جامعة القاهرة (الفرف الايراني في العصر الصفوي).

ـ من مشاركاته البحثية:

- أشرف على العديد من الرسائل العلمية المقدمة في إلكلية.



بين منشأت التصوف بأسمائها المختلفة،

ويرجع العلماء النهضة في انشاء الخانقاوات إلى أيران في القرن الرابع الهجري حيث كان الأمراء والملوك ينشؤونها تقربا إلى الله تعالى لايواء الفقراء والوافدين بالإضافة إلى الصوفية وتتضح أهمية الضانقاوات في ذلك العصر في زيارة السلاملين لها مثلما فعل السلطان محمود الغزنوي الذي كان يكثر من التردد على خانقاه الشيخ أبي الحسن الخرقاني في الريء وهناك العديد من الخانقاوات التي ذكرت في الشاريخ ايضا في ايران ووسط آسيا مثل خانقاه السلمى صاحب طبقات الصوفية في نيسابور وخانقاه القشيري في طوس وخانقاه الامام الغزالي التي دفن بها عَام ٥٠٥هـ في طوس[١١] وغيرها وهو ما يؤيد أن بلاد المشرق كانت هي المنشأ الأول لهذا النوع من المَبَاني، وقد نقل السلاجقيه بناء الضائق أوات إلى الاناضول، كما نقلها الاتابكه عنهم الى بلاد الشام ومصر فانشئت في حلب ودمشق بعض منها أيام عماد الدين زنكى وابنه نور الدين محمود، وكان صلاح الدين الايويي أول من انشأ خانقاه بمصس حيث أمر بتحويل دار الوزير القاطمي عنبرا أو قنبر المعروف باسم سعيد السعداء إلى خانقاه عام ٦٩هم بعد انفراده بحكم مصدر[١٢]، وانتشرت الخانقاوات في أنداء العالم الإسلامي فنجد في القدس عددا منها مثل المانقاه الدواداريه التي انشاها علم الدين سنجر الدودار عام ١٩٥هـ/١٣٢٩م[١٢]، والضائقاه القضرية التي أنشأها القاشي فخر الدين محمد بن فضل عام ٧٣٠هـ/ ١٣٢٩ م[١٤] وكانت كلها تقوم بدور التدريس بالإضافه إلى ايواء المبوفيه -

وفى القاهرة كانت الخانقاء البنبقدارية وخانقاه

بيرس الجاشنكير وخانقاه شيخو من أهم معالم العصر الملوكي:

ويقوم تخطيط الضائقاء على وجود فناء أوسط مكشوف تحيط به الإيرانات ومساكن الصوفيه، الا أنها تنقسم إلى ثلاثة أنواع:

الضائقاء المسجد وهى التى تكون على نمط
 المساجد الجامعة أي من فناء مكشوف حوله أروقه تقع
 خلفها غرف الصوفية وتضم أيضا مئذنة ومحرابا.

٢ - الشانقاه المرسة: وهى التى تجمع بين التدريس والتحموف ويكون التدريس فيها داخل الايوانات.

" - الفائقاه القبه: وهي نماذج صغيره تضم عددا
 قليبلا من خلاوى الصوفية بالإضافة إلى قبة ضريح
 لأحد الأوليا [٥٠]

الناوية :

وهي منشاة مسغيره يقيم بها عدد قليل من الصوفية، وربما كانت مخصصة ارجل واحد، وقد ذكر ابن بطوطة والنابلسي في رحلتيهما العديد من الزوايا في مناطق مستفرقة، وربما تعددت الزوايا الشخص واحد، فقد ذكر أن السلطان بيبرس أنشأ خمس زوايا لرجل واحد هو الشيخ خضر منها ما كان في بلاد الشام ومنها ما كان في مصر[٢] وتتعدد الزويا الباقية إلى الآن مثل زاوية الهنود التي كانت مخصصة المائفة الرفاعية ثم الهنود من بعدهم بالقدس[٧]، وزاوية الشيخ حيدر التي تعود الى منتصف القرن السابع الهجري[٨].

الباط:

اشتق اسم الرباط من الآية الكريمة (يأيها الذين



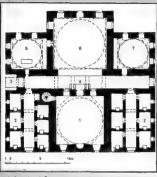
أمنوا أصبروا وصابروا ورابطوا [[1] ومن قدوله تعالى: [وأعدُوا لهم ما استطعتم من قوة ومن رباط الضيل] [2]، ومن هنا بدأ الرباط كمنشاة غسكرية تقيم بها فرق للمراقبه على حدود الدولة الإسلامية [2] تعمولت هذه المنشات الى أماكن لإقامة المنظمين تصولت هذه المنشات الى أماكن لإقامة المنظمين للعباده والمسافرين على الطرق وأصبحت أيضا تؤدى وظيفة الخانقاه، ومن أمثلتها القديمة رياط المستير في سوسه بتونس ورباط ازدمر الصالحي بالقاهرة ورباط الكرد بالقدس الذي يعود إلى عصر الناصر محمد بن قلوون عام 197هـ والوافدين إلى بيت المقدس الإقامة للقامة النساء مثل رباط الفيادية بالقاهرة الإتاء

الشيه:

وجمعها تكايا، هي الاسم الذى أطلق على جميع المنشات المخصصة لإقامة المسوفية في العصر العثماني سواء تلك التى أقيمت فيه أو كانت موجودة سابقا وتغير اسمها أو وظيفتها.

ورغم أن اللفظ قد ساد في العصر العثماني إلا أن الأثراك يرجـ عـونه إلى أصل عـربي من كلمـة «تكاهر ٢٤] وهي في اللغة العربية بعفي ما يتكيء عليه الشخص أو العصا التي يستند عليها وهي منفوذة من الفعل (وكا) بمعنى الجلوس بتمكن أو على أحد الجانبين[٢٥]، وتكتب الكلمة في اللغة التركية Tekkeye وقد استخدم الاوربيون لفظا قريبا هو tekke

وقد لعبت التكايا دورا مهما في حياة الشعوب



رسم تخطيطي لتكية بيرالياس في أماسيا بتركيا (نقلا عن Good WIN)،

الإسلامية خلال العصر العثباني قلم تكن مجرد مكان لاعتكاف المتصوف وإقامتهم وإنما كان هناك ارتباط بين التصوف والحرفيين والصنتاع الذين كان رؤساؤهم منضمين الى الطرق الصوفية وكانت حلقات الذكر أو السماع في التكايا مكانا يلجأون إليه ويجتمعون فيه مساء كل ليلة[٢٧] . كذلك كانت التكايا أحد العوامل التي ساعدت على السلبية والبعد عن سوق العمل حيث لجأ إليها الكثيرون بحثا عن سهولة الحياة والعيش على نفقة المنشر، .

ومن الناحية المعمارية فان التكيه بناء يضم العديد من الوحدات الأساسية وأخرى ملحقة، ومن الوجدات الاساسية المسجد وهو عبارة عن مصلى صغير وغرف الإقامة التي يطلق عليها الخلوات ودورات المياه والحمام، وتضم بعض التكايا ملاحق مثل المطبخ ومندفن الأحد الشيوخ أو غرف للتدريس، وربما، مكتة [٢٧].







المجموعات المعمارية التي تضم العديد من المنشأت يحيط بها سور واحد وتضم مسجدا ومدرسة وتكية وريما تضم سبيلا وغير ذلك مثل مجموعة السلطان بايزيد الشاني ومجموعة سليمان القانوني ومجموعة سليم الثاني ومجموعة صوقلو محمد باشا وغيرها الا أن هناك بعض التكايا التي أقيمت مستقلة ولكنها أيضا تتبع نفس أنواع التصميم السابقة مثل



- صورة لجامع وتكية المواوية بالقدس،

ورغم التشابه في الوظيفة والوحدات بين التكايا المنشأة في العصر العثماني وبين المبائي السابقة مثل الضائقاه والزاوية، الا أن هناك بعض الاختلافات من حيث التصميم المعماري، فأصبح التصميم الأساسي للتكية عبارة عن فناء مكشوف تحيط به أربعة أروقة من بلاطة واحدة، مغطاة بقباب صغيرة وخلف هذه الأروقة تقع غرف الاقامة التي تغطى ايضاً بالقياب[٢٨].

ويتوسط الفتاء اخيانا الضريح، وفي الصانب المواجه القبلة كان يوجد الصلى، ومن الملاحظ أن هذا النوع يشبه إلى حد كبير تخطيط المدرسة في العصر العثماني[٢٩] وربما يكون هذا التشابه هو السبب في اطلاق لفظ تكيـة على العبديد من مـدارس ذلك العصر[٢٠].



السليمانية بنمشق وتكية الكلشني بالقاهرة وتكية بير الياس في اماسيا بتركيا ·

الحياة داخل التكايا:

كان للخانقاوات والتكايا قواعد للعمل بها يقوم برضعها المنشؤون من خلال وثيقة الوقف والأوقاف التي يخصصونها للتكية -

وكانت هناك بعض الشروط التي يضعها الواقفون للالتحاق بالتكية منها أن يكون الملتحق بلا أهل - حتى لا للالتحاق بالاتفاوة عن العبادة - بالإضافة إلى كونه صالحا وصاحب دين، كذلك كانت بعض التكايا مخصصة لطائفة معينة مثل العجم أو الهنود أو غيرهم، وتكون تكايا أخرى مخصصة لاتباع طريقة صوفية مثل اللولوية أو الرفاعية أو البكتاشية أو غيرها طبقا لرؤية ورغة المنشىء، وقد حرص المنشؤون أيضا على تحديد

وكان الوقف هو المصدر الأساسي للانفاق على التكايا والمقيمين بها وتكون الأوقاف عبارة عن أراض زراعية أو عقارات، وفي بعض الأحيان توقف قرى باكملها لدفم الروات وإطعام المقيمين وكسوته.[77].

أما العاملوه بالتُلية والذيب تحددهم وثائق الوقف فأهمهم :

شيخ التكيه :

أعداد المقيمين بكل تكية[٢٢]٠

كان لكل تكية شيخ تتركز في يده إدارتها ويخضع القائمون بالعمل بها والمقيمون له وهو يختص بتوزيع العمل والأموال طبقا إشروط الواقف [38]،

الإمام:

ويكون من بين المقيمين بها ومن أهم صفاته أن

يكون حسن الصوت عالما بالصلاة وشروطها ويلتزم بإمامة للصلين وقت الصلاة

المؤنن:

وقد خبرت العادة على تبيين مؤذن تكون مؤشقه رفع الأذان في وقت الصلاة، وشيروط تولى هذه المهنة أن يكون حسن المسوت وعلى دراية بأصول الأذان، وقد حديث له وظائف أخرى مثل النداء السحور في رمضان والتذكير بموعد صلاة الجمعة حيث لم تكن الجمعة تقام بالتكية - والتكييز أيام الأعياد والتبليغ خلف الإمام،

القائي :

وهو أيضا أحد المقيمين بالتكية وهو المسئول عن تحديد وقت المسلاة للمؤذن، ولذا يجب أن يكون على دراية بالمواقيت واستخدام الآلات اللازمة لتحديد وقت دخول الصلاة-

القراء:

وهم مجموعة من قراء القرآن الكريم من المقيمين بالتكية يختلف عددهم من تكية الأضرى يجلسون في مجموعات لقراءة الاوراد المعلومة [70] .

المنشق :

خصصت بعض التكايا وظيفة المنشد أو المادح وهو الذي يقوم في المجالس بإنشاذ قصمائد مدرج الرسنول (صلى الله عليه وسلم)، والذكر بطريقية إ منغمة[٣].

وبالاضافة إلى الوظائف السابقة خصصت بعض الطرق وظائف تتناسب مع طريقة ممارسة شعائرها . ومن هذه الوظائف وظيفة ضياريي الدف والمغنين والراقصين أو من يقومون بالدوران في المجالس . الذين تطلق عليسهم بعض الوثائق لفظ الدراويش الراقصين .



مسورة لواجهة القبة بتكية الكلشني بالقاهرة-

مماسة الشعائر:

كان للخانقاوات قواعد تنظم إقامة الصوفية بها وما يمارسونه من عبادات وتحدد مواقيت للدروس مثل

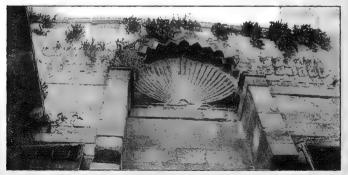
دروس الفقه والحديث، كما تحدد أوقات مـواكبـهم وخروجهم لصلاة الجمعة في أحد الجوامع وغير ذلك٠

ولكن في العصر العثماني حين انحرف التصوف عن مساره وخلت التكايا من هذه القواعد وأصبحت على مساره وخلت التكايا من هذه القواعد وأصبحت يمارسون الذكر بأصوات مسموعة وتسمى حلقاتها باسم السماع وينتظمون اما في صفوف أو حلقات مستديرة أو مستطيلة مرددين لفظ الجلالة ومحركين رؤوسهم وأجسامهم يمينا ويسارا ويصورة لا تنقطع حتى تخور قواهم، وربما وقع بعضهم على الأرض، معقدين أن ذلك هو الدليل على ولايتهم[77].

أهم الثكايا:

سنعرض لبعض التكايا التي مازالت قائمة حتى الآن وهي مجرد نماذج فقط نظراً لكثرتها -

١ ـ تكية صوقال محمد باشا في اسطانبول: وهي ضمن المجموعة المعمارية التي أنشاها هذا الوزير عام ٩٧٩هـ/ ١٥٧١م وكانت مخصصت لاتباع الطريقة



مدخل تكية خاممكي سلطان بالقدس·



الخلوتية وهى تتكون من فناء تتوسطه غرفة مغطاة بقبة، ويحيط بهذا الفناء مجموعة من غرف الإقامة[٨٣].

 ٢ ـ تكية الوالدة العتيقة في اصطائبول: وهي تنسب الى أم السلطان مراد الثالث وتؤرخ بعام ٩٩٠هـ/ ١٥٨٢م وكانت أبضا ضمن مجموعة معمارية متكاملة[٣٩].

٣ ـ تكية بير الياس في اماسيا بتركيا: وقد بديء في إنشائها عام ١٨١٥هـ/ ١٤١٢م وعرفت باسم تكية يعقوب باشا، وتخطيطها عبارة عن غرفة مربعة للمسجد حولها غرف صغيرة للإقامة، وفي الخلف نجد ضريحا وقاعة للسماع[٤٠]٠

٤ .. التكية السليمانية بنمشق: رغم أن دمشق تمسم العديد من التكايا فإن لفظ تكية يطلق على سبيل الشهرة غلى التكية السليمانية التي أنشباها السلطان سليمان الأول في موضع قصر السلطان ببيرس وذلك



في عام ٩٦٢هـ/ ١٥٥٥م وقام بوضع تصميمها المعماري المهندس التركي الشهير سنان، وهي تعتمد على وجود مسجد في الوسط مغطى بقبة وعلى الواجهة مئذنتان[١٤]٠

غُرَيْجًا لَأَحِمْ شِيْوَحَهِمْ[٢3]٠

إ - تكية خاصكي سلطان بالقدس: أنشائها روكسلانه أو خاصكي سلطان زوجة السلطان سليمان الأول عام ٩٥٩هـ/ ١٥٥١م، وهي تضم ضريحا للشيخ سعد الرصافي وبها مطبخ وفرنان[27].

٧ ـ تكة المولوب بالقدس: وهي مقامة ضمن جامع أنشأه حاكم القدس عام ٩٩٥هـ/ ١٥٨٦م، كان قبل ذلك كنيمسة ثم تصوات إلى تكية للمولوية وينى بها مساكن للصوفية [32].

٨ ـ تكة الكلشني بالقاهرة: وهى تقع قرب المتحف الإسبلامي ويعبود تاريخها الي حوالى عام ٩٧٦هـ/ الإسبلامي ويعبود الشيخ ابراهيم الكلشني ويفز بها، وتضم في الوسط بناء مغطى بقبة مرتفعة وحوله مسلكن الصوفية، وقد غطيت واجهة القبة بالبلاطات القاشاني العشانية[63].

٩ تكية السليمانية بالقاهرة: وهي في الأصل مدرسة كما يشير نص تأسيسها أنشاها الوالي سلبيان باشا وكانت تؤدى وظيفة التدريس جتى عام ١٧٢ هم/ ١٧١٧م، ثم تحوات بعد ذلك الى تكية، كما زرد في إجدى الرسائل الواردة من اسطانبول تصفها بانها تكية الدواويش(١٤١٦).

مُ هَدِّه نِبِدَة عن التكايا ونشاتها وعملها ويعض تُعالِيْهِاً، والله المُوفق،

العوامش:

(١) دائرة المعارف الاسلامية ـ مادة تصوف ـ السحة

العربية، طبعة دار الشعب، القاهرة٠

- (۲) تقي الدين احسم بن على المقريزي: الواعظ والاعتبار بنكر الخطط والاثار جـ٢ ص ٤١٤ طبعة بولاق القاهرة.
- (٣) د- توفيق الطويل: التصوف في مصر ابان العصر
 العثماني صرا٣ ، القاهرة ١٩٨٨٠٠
 - (٤) القريزي: المصدر السابق جـ ٢ ص ٤١٤٠
 - (٥) د ، توفيق الطويل: المرجع السابق ص ٣٧٠

وان اراد التفاصيل عن هذه المرحلة يمكن مراجعة دائرة المعارف الاسالامية مادة تصوف، وكذا كتاب تراث الاسلام طبعة عالم المعرفة بالكويت.

- Abouseip, D,B. Islamic Archi-(1) tecture in Cairo - An Introduction .P160 Cairo 1989
- (٧) د ناهد حمدى احمد: وثائق التكايا في مصر في العصر العثماني، رسالة دكتوراه من جامعة القاهرة ١٩٨٤ من ١٩٨٤
- (A) المقدريزي: المصدر السمايق جـ٢ ص١٤١٤، ٥٠
 عما معمر بزق: شانقاوات المصوفية في مصدر في
 المصدرين الايوبي والمملوكي جـ١ ص ٢٤، القماهرة
 ١٩٩٧.
 - (٩) المقريزي: المعدر السابق جـ٢ ص ١٥٠٠-
 - (۱۰) د عاميم رزق: المرجع السابق جر ۱ ص ۲۱٠
- (۱۱) د سعاد ماهر محمد: العمارة الاسلامية على مر العصور جـ ٢ ص ٢٥٩، جُده ١٩٨٥م -
 - (١٢) المقريزي: المسدر السابق جـ ٢ ص ١٥٠٠
- (١٣) رائف يوسف نجم وأخسرون: كنوز القسدس ص

- (٢٢) المرجع نفسه من ٢٥٢٠
- (٢٣) المرجم تقسهِ ص ١٧٨٠٠
- (٣٤) الرجع نفسه ص ٢٥١٠
- (٣٥) المرجع نقسه من ٢٧٦ ـ ٢٧٨٠
 - (۲۱) الرجع تفسه ص ۲۸۱
 - (۲۷) الرجع نفسه ص ۱۷۱،
- Kuban, (D)., An Ottoman (۲A) Building Complexof The 16th Century, Ars Orientaties Vol 7, Michigan 1968 P28
- Baha Tanman, Sinan'in Mim- (rs) arisi Tekkaler P 311-332 Istanbui.
- Good Win, G, A history of otto- (ε.) man Architecture P83 London 1987
- (٤١) احمد الاييسن وقتيبة الشهابي: معالم بمشق التاريخية ص ٩٨ ـ ٩٩ دمشق ١٩٩٦٠
- (٤٧) قتيبة الشهابي: مشيدات دمشق ذات الأضرصة
 - من ۷۷۷، بمشق ۱۹۹۵م. (۲۶) رائف نجم: کتوز القیس من ۳۹۶ .. ۱۳۹۰
 - (٤٤) المرجع نفسه من ١٣٦٧٠
- (٤٩) عاطف عبد الدايم عبد الحي: شارع تدت الربع حتى نهاية القرن الثالث عشر الهجري، رسالة ماجستير من جامعة القاهرة ١٩٩٧، ص ٣٤١ هما بعرها
- (٤٦) د٠ مرفت عيسى: المرجع السابق ص ١٩٧ -
 - -194

- ٠١١ ميلانو ١١٥٠.
- (١٤) الرجع تقسه من ١٩١٠ -
- (١٥) د- سعاد ماهر: المرجع السابق جـ٢ ص ٦٦٢ ـ
 - (١٦) د- توفيق الطويل: المرجع السابق من ٤٢٠
 - (١٧) رائف نجم: المرجع السابق ص ١٢٠،
 - (۱۸) المرجع نفسه ص ۱٤٦٠
 - (۱۹) سورة آل عمران آية ۲۰۰۰
 - (٢٠) سورة الأنفال آية ٦٠٠
- (۲۱) د حسن الباشا: مدخل الى الآثار الاسلامية
 ص ۱۹۲۷، القاهرة ۱۹۹۰م.
 - (٢٢) رائف نجم: كنوز القدس من ١٥٣ -
 - (۲۲) د توفيق الطويل: المرجم السابق ص ۲۸ -
 - (۱۱) د الاولاد الاولاد
 - (YE) عن العالم التركي جلال اسعدار سفان (Yo) قاموس المسباح المنير مادة وكا ـ طبعة بيروت.
- (٢٦) د ، محمد علاء الدين منصور: جماعات الفتوة
- في الأناضول، رسالة دكتوراه من جامعة القاهرة ١٩٨١م ص ١٣٠٠
- (۲۷) عبد الرحيم غالب: موسوعة العمارة الاسلامية ص ۱۰۷ بيروت ۱۹۸۸م،
 - (۲۸) د٠ ناهد حمدي: المرجع السابق ص ٢٤٠
- (۲۹) د- مرفت عيسى: الطراز العثماني في منشئت
 التعليم، رسالة دكتوراه من جامعة القاهرة ۱۹۸۷م ص
- (٣٠) من ذلك المدرستين السليمانية والمحمودية
 بالقاهرة.
 - (٣١) د ، ناهد حمدي: المرجع السابق ص ٢٤٠

عمارة طرايلس Idalerio المتحف الحي



طرابلس الشاح أنحنى مدينة بآتانها الإسلامية المملوكية على الساحل الشرقي للبحر المتوسط على

الإطلاق، وهي المدينة الثانية بآثانها المملوكية بعد القاصرة، ذلك أن اطمالت هم الذيه أسسوا اطبينة

وهنا لابد من توضيح هذه النقطة حتى لا يظن أن تاريخ المدينة يعود إلى سبعة قرون فقط فطرابلس أسسمها الفينيقيون قبل نحو ٣٥٠٠ عام وتعاقبت عليها

القائمة الآه قيل ٧٠٠ عام ونف

بكل خططها وأسسواقها ودورها وحوانيتها، ودروبها وأزقتها المسقوفة، الضيقة، المتعرجة،



أد. عمر عبدالسلام تدمري

– لبنان –

laileo

- مكتوراة في التاريخ والصضارة ـ جامعة الأزهر ـ القاهرة -

- أستاذ بكلية الآداب والعلوم النسانية .

ممثل لبنان في الهيئة العربية العليا الاعادة كستابة تاريخ الأمة في اتصاد المؤرخين العرب،

- عضو الهيئة العلمية المشرفة على معهد التاريخ العربي والتراث العلمي للدراسات العليا التابع للامانة العامة لاتماد المؤرخين العرب.

- حائز على وسام المؤرخ العربي، - نال جائزة مؤسسة عبد الهادي الدبس الخيرية على نتاجه في التاريخ

الاسلامي٠ من مؤلفاته:

موسوعة علماء المسلمين في تاريخ لبنان الاسسلامي في ١٦ مـجلدا ـ تاريخ الاسلام ووقيات المشاهير والأعلام للحافظ الذهبي في ٥٢ مجلداً. ومثيادينها، وجوامعها، ومدارسها، وزواياها، وجماماتها وحماماتها وحماماتها، وجمامعها، ومدارسها، وزواياها، وحماماتها، وخاماتها، وحماماتها، وخاماتها، وخاماتها، وبسبل مياهها، وطواحيتها، وجسورها فوق النهر، والبيمارستان، والخانقاه، ومعامل الصابون، ومَمَانَع الصرير، والمصابغ، والمدابغ، وانتشبرت أنسواق والتبارين، والمصابغ، والدابغ، وانتشبان من العطارين والتباين، والحامين، والحدادين، والطواقدين، والفياطين، والحريرين، والقبائيين، والطاقدين، وسوق المحاهى وسوق المحاه، وسوق المحاه، وسوق المحاه، والبازركان، وغير ذلك مما يطول عرضه، بحيث يمكن تلخيص كل ذلك بوصف طرابلس الأن بحيث يمكن تلخيص كل ذلك بوصف طرابلس الأن

حين زار طرابلس الرحالة الشيخ عبد الغني النابلسي في سنة ١١١٢هـ/ ١٧٠٠م، كتب في مؤلفه «التحفة النابلسية في الرحلة الطرابلسية» ما نصه: «أن ببلدة طرابلس المحمية مدارس وزوايا ومساجد لا تُعدُّ ولا تحصى»، وأضاف إلى ذلك ما سمعه من أهلها «أنه كان بها ثلاثمائة وستون مدرسة» وهذا الرقم يشمل المدارس الملوكية والعثمانية في ذلك الوقت، وقبل نحو نصف قرن من الآن كانت الدارس الملوكية القائمة فقط تزيد على ٣٠ مدرسة، وخلال نصف القرن الماضي أزيل عدة مدارس عقب فيضان «نهر أبو على» أواخر سنة ١٩٥٥ في مشروع تقويم مجراه، منها: المدرسة الزريقية، ومدرسة النسر بن عجيور، ومدرسة البطركية، والدبان (بالسلخ) ومدرسة سبط العطار، ومدرسة الوتار، وأزيلت للدرسة الرفاعية عند السراي العتيقة وأقيم مكانها مسجد حديث وأزيلت للدرسة القرمشية في محلة اليهود، وكذلك المدرسة العنبرية (المعروفة بالعمرية) في محلة الزاهرية، وبني مكانهما بيوت ودكاكين، وأزيلت مدرسة الأمير أيدمر شاه





- منظر عام لمينة طراباس القليمة وفي مقدمة الصورة قسم من الجامع النصوري الكبير ومنذنته والمدرسة القرطاوية (بالقون الأبيض) مع قبتيها، وفي آخر الصورة قلعة طرابلس،

العلائي عند باب الرمل قرب جامع أرغون شاه، وأزيلت المدرسة الجوهرية وأقيم مكانها بهو الجامع المنصوري الكتبير في محلة النوري ومدرسة (زاوية) القاضي القاضي بالدباغة قرب خان العسكر، وتضررت المدرسة الظاهرية من الطوفيان وتعطلت منذ سنة ١٩٥٠، وحتي الأن، وهي متهدمة بحاجة إلى إعادة بناء وتأهيل، أمام المدرسة الطواشية مباشرة، وهي معطلة أيضاً أيضاً المدرسة الطواشية مباشرة، وهي معطلة أيضاً وبحاجة إلى تأهيل، ومن المدارس القائمة ولكنها معطلة أيضاً ويحاجة إلى تأهيل، ومن المدارس القائمة ولكنها معطلة أيضاً وبحاجة إلى تعرب المدرسة الخاتونية، ومدرسة المدرسة المشهد، ومدرسة المشهد،

أما المداسى العاملة فهي :

مدرسة المسجد البرطاسي، مدرسة الأمير قرطاي

ريالعودة الى رواية «النابلسي» في سنة ١٩١٧هـ.
أنه كان بطرابلس ٢٦٠ مدرسة، نستنتج أن المدارس
الملوكية كان عدها ٥٠ مدرسة على الأقل بنيت في
عهد حكم الماليك المدينة الذي امتد ٢٧٠ عاماً ونيفاً،
(٨٨٦ ـ ٣٧٩هـ/ ١٧٨٩ ـ ١٥١٦م)، والبـــاقي ٢٠٠
مدارس بنيت منذ بداية الحكم العثماني حتى السنة
التي تمت قــيــها الرحلة (٣٧٣ ـ ١٥١٢هـ/ ١٥١٦ ـ
١٥٠١م) أي خلال ٢٨٤ عاماً، وهذا رقم هائل بالنسبة
لدينة لم تكن مساحتها تزيد على ٧٠٠٠ متر مربع، في
القرن ١٢هـ/٨١٥م، وهو رقم غير مبالغ فيه، فقبل زمن

(القرطاوية)، المدرسة المجيجية، المدرسة القادرية،

المدرسية الطواشيية، المدرسية التورية، المدرسية

الناصرية، مدرسة الضربة حُسنُن، للدرسة السقرقية،

للبرسة الحمصية، المدرسة الماردانية، المدرسة الأرزنية

قصير كانت مدرسة الأمير أيدمر، وزاوية القدوسي، والمستكري، والخيرية والمستكري، والخيرية حُسنَن، والناصرية، والجوهرية، والشهاد، والشمسية، والتروية، والجاويش، والبيروتية، والدّمان، والطواشية، والنّمان، والكريمية، والقاروقجية، والقرطاوية، والجامع مكان لا يزيد طوله عن ١٥ متراً، بحيث يفصل بين المدرسة أخرى؛ وليست هذه الظاهرة إلا دلالة على أن المدينة حاضرة إسلامية مهمة على ساحل الشام، ومجمع ديني وعلمي متميز، ترقى بجوامعها ومساجدها ومدارسها وزواياها وتكاياها إلى از تكون عدية حاموة أن تكون عدية حاموة التكون عدية حاموة المناها إلى

ويضاف إلى الرقم السابق (٣٦٠ صدرسة) ١٢ جامعاً، و١٠ حمامات، و٥٤ خاناً، وبيمارستان، وخانقاه، و٩ طواحين، و٧ أبراج حربية، وقلعة ضخمة، وقصور عدة، و٢٠ لمرناً، و١٠٠ سبيل ويركة ماء، و٥١ بوابة، وغير ذلك من المعالم الاثرية والتاريخية، وبعضها يعود إلى العصور الرومانية، والبيزنطية، والفاطمية، والصليبية، والأغلبية الساحقة للعصرين الملوكي ثم العثمانية.

وقد قمت قبل خمس سنوات بعملية مسح شامل للأثار التاريخية ضمن مدينة طرابلس الملوكية (دون مدينة الميناء وهي طرابلس القديمة)، وأحصيت ١٦٥ معلماً، اعتمدتها بلدية طرابلس، وصدر عن وزير الثقافة والتعليم العالي مراسيم اعتبرت تلك المنشآت معالم أثرية وتراثية بجب المفاظ عليها، مع الإشارة إلى أن مسديرية الاثار في لبنان لم تكن تضع على خارطة طرابلس الأثرية بحتى سنة ١٩٧١م، سوى ٢٠ معلماً فقط.

والحديث عن المعالم المختلفة بطرابلس يستغرق المشات من الصفحات، تاريخاً ووصفاً، وهندسية،



ـ جامع البرطاسي٠

وخصائص مميزة، ولذا يقتصر بحثنا على خصائص العمارة الملوكية لأهم المساجد والمدارس فيها،

يمكن القول إن القصائص العمرانية في طرابلس الملوكية مرت بمرحلتين متميزتين عن بعضهما - ولوغت الأهناء للله يجب الأهنة يتطور بناء المساجد والمدارس، فهي أفضل مثال لدراسة تطور عمارة الماليك في المدينة ففي هندسة بواباتها ومتذنها وقبابها ومحاربيها وقاعاتها وأروقتها وفتائها يمكن قياس النواحي الخمالية والفنية في أبنيتها بشكل عام،

وتتميز الرحلة العمرانية الأولى باعتماد الحصانة في البناء مع البنساطة المتناهية في العقوق والأقواس والبناء مع البنساطة المتناهية في العقوق والأقواس والمحيات فنية تسترعي جميعها من أية رغرفة أو لمسات فنية تسترعي الاعتمام أو تثير الناظر ليتأملها: وهذه المرحلة تتحصر رغيباً بين سنة ٢٨٩ وسنة ١٧٥هجرية/ ١٩٧٠ - ٢١٥م، وتبدو بصماتها على مجموعة عمرانية تم بناؤها خيلال تلك الفترة المتقدمة، مثل الجامع المنصوري الكبير، وجامع التوبة، وجامع السيد غيد الواحد المكتاسي، والمرسة الشمسية، والماردانية، والخيرية حسن وغيرها، فقد جاءت عمارتها

خالية من الزخارف والتزيينات الهندسية، ولم يدخل في بناء جدرانها أو أرضيتها عنصر الرخام، بل اقتصر البناء على استخدام المجارة الرملية، كما في القلعة والأبراج الحربية، وليش هناك من عناصر جمالية يمكن التوجه عندها إلا في بعض اللمسات المتاثرة بأنماط وخصائص عمرائية سبقت فن عمارة الماليك، مثل البوابة الرئيسية للجامع المنصوري الكبير ذات الطراز عبارة عن نجوم نافرة، أو رفور متتابعة نجد مثيلا لها الوسائدي الذي فوق باب المدرسة الشمسية عند مدخل الباب الرئيسي للجامع المنصوري، والقوس بجضهم إلى عهد الإفرنج والعمارة اللاتينية.

ومن أساتذة المدرسة المعمارية في هذه المرحلة، عرفنا اثنين سجلا اسميهما على أعمالهما هما: «سالم الصهيوني بن ناصر الدين العجمي» وهو عهدس الجامع المنصوري وأحمد بن حسن البعلبكي الذي بنى وأقي العمارة الضخمة القائمة على البساطة في أن معاً، في العمارة الضخمة القائمة على البساطة في أن معاً، ولا ريب أن الفترة الذي أعقبت فتح طرابلس مباشرة كانت تتطلب الاهتمام بإنشاء البناء المللوب طالما أنه يؤدي الفعاية المرجوة من عمارته، إذ كانت ظروف المنطقة وساحل الشام وأجواء الحرب لا تزال تنعكس على نفسية السكان ومعاشم، وتفرض حالة من الاقتصاد والتقنين في إهدار المال والجهد والوقت في

أما المرحلة الثانية للعمارة المملوكية في طرابلس، فقد وضحت معالمها في الربع الثاني من القرن الثامن الهجري، الرابع عشر الميلادي، وتجلت بتتوع العناصر الجمالية، وغنى الزخرفة والأشكال الهندسية، والكتابات المتنوعة الرشديقة، وتتاغم الألوان في قطع الرضام

الناعم الأملس، وتناسق الصحيارة المسقولة وتناوب الأبيض والأسود منها، وتعاشق السنجات، وتتابع التجويفات والمقرنصات، وتساقط المدليات، والمبالغة في التبائق والقضاءة والمبدخ والتسرف سنواء في تزيين البوابات أو المحاريب، أو جدران المسلّى، أو القباب، أو كواض الوضوء، وحتى أرضية حرم المسجد وفناك،

وإلى هذه المرحلة العمرانية ينتمي بناء جامع طينال، وجامع البرطاسي، وجامع العطار، ومدرسة النرية، والشيخ الهندي، والناصرية، والطاوشية، والنمل، والقادرية، والخانقاه، وكلها حوت عناصر هندسية وفنية ذات جماليات رائمة تحاكي الجمالية الثروة الفنية التي نراها في مساجد القاهرة ودمشق وحلب، وهذا الترف في العمارة يعكس الحياة الاقتصادية والاجتماعية والصضارية التي أخذت الدينة تعيشها، والراحة النفسية والشعور بالأمان والاطمئنان الذي ساد ربوعها، بعد أن اكتملت خطط الدينة وركنت النفوس إلى تحصييناتها ووسائلها الدفاعية، وإلى تراجع خطر الإفرنج واستقرار الحياة السياسية للمماليك في بلاد الشام عامة، وفي طرابلس عاممة نيابة السلطنة على وجه الخصوص،

ومن أساتذة المدرسة العمارية في الرحلة الثانية عرفنا عدة أسماء منها: «أبو بكر بن البصيص البعلبكي» باني جامع العطار، و«محمد بن ابراهيم المهندس» مساحب الباب الشرقي و«المنبر الرخامي في الجامع المذكور، و«محمد بن عبد الحميد» مهندس قصر الأمير الطنطاش.

وفي الصناعات الخشبية وخاصة في عمل المنابر المُرْخَرِفَة عرفنا اسَم المعلم (مجينِد الصَفِدي) الذي صنع منبر جامع طينال،

وهكذا نجد أسماء المهندسين والصناع تنتمي إلى المدرسة الشامية في العمارة والصنعة، ومع ذلك فقد

ظهرت تأثيرات الهندسين والمعماريين الأندلسيين مثاورة طرابلس، مثل مثينة الجامع المنصوري الكبير شبه المربعة الإضلام المنصوري الكبير شبه المربعة الاضلاع، ومثناة مسجد البرطاسي، وفي القاعة تشبه بالعقد الذي يتوسطها أقواس قصر الضراء في غرنامة، وفي النافذة الصفيرة في أعلى الراجهة الشرقية للمدرسة الطواشية، حيث يتدلى من وسطها التي تقشت عليه أشكال حبال مجدولة داخل مسجد حيل مجدولة داخل مسجد الرحام المجيجية، وليس جامع السيد عبد الواحد المكاسي الإواحداً من المعالم المغيرة المنطقة المناسة المغربية الناء بمثننته الصغيرة ومرابه البسيط، وكتابته ذات الفط المغربي الميز،

وإذا كانت القاهرة هي عاصمة دولة المماليك وفيها قصور سيلاطينهم، فإن عمارتهم تتنوع وتختلط بالعمارة الطولونية والإخشيدية والفاطمية والأيوبية، إلا أن طرابلس تتميز بخصوصيتها على أنها مدينة مملوكية خالصة، وتشكل عمارتها أكبر تجمع عمراني وسكني مشرابط على سناحل البنصر المشوسط، وهي تتافس القاهرة في هذا المجال، وأبنية طرابلس أكثر وثاقة وحميانة من مياني القاهرة، لخصائص حجارتها الرملية المتماسكة الصلدة، إذ لم تُستَحْدمُ العوارَضَ الخشبية الضخمة إلا في سقف الدور السكتية فقط، أو في السُّدة (العلية) الخشبية التي يقف عليها المؤذن داخل الجوامع، وفي المنابر الخشبية · فالمساجد الكبيرة والمدارس والزوايا والخانقاه، والصمامات، والخانات، والقلعة، والأبراج الصربية، والقناطر والجسسور وخُبرُاناتِ المِياهِ وغبيرِها - • كلها بنيت بالمكارة الرمانية أنَّ الصكرية التَّقْتِلَة، وطليت منْ الداخل والضارج، أو غطيت جدران بعضمها بالرضام لللون، فيما بقيت حجارة القلعة والأبراج ومأذن

المساجد دون تغطية بالطين أو الكلس، فيهي ظاهرة الحجارة ولا يكاد يظهر أي أثر للمادة الطينية التي توضع بن المجر والآخر:

وإن أهم الخصائص التي تتميز بها العمارة الدينية في طرابلس عن عمارة القاهرة ومصر الملوكية هو وجود الإيوان الوسطي داخل المساجد الجامعة، وداخل بهض المدارس، حيث يقوم حوض الوضوء، أو يركة الماء في وسط الإيوان الوسطي المنخفض عن بقية جوائب المسجد بنحو المتر لتصريف المياه، وقد اقتضت والمديمة والبيئة المناحية إضافة الحوض داخل المسلي، والمدرسة ليتمكن المصلي من الوضوء داخل المسلي، وهو يحميه من المل في الشتاء ومن حرّ الشمس في العناصر الأخرى في الجامع، ويلطف بمائه من الحرارة ورطوية المسيف، وتجد أحواض الوضوء في الجامع ورطوية المسيف، وتجد أحواض الوضوء في الجامع المناصري الكبير، والتوية، والبرطاسي، ومدرسة قراة الماية، الماية، والسرطاسي، ومدرسة قراء في الماية، والبرطاسي، ومدرسة قراء الماية، الماية، الماية، والبرطاسي، ومدرسة قراء الماية، الماينة،

الإحجار والأعددة التي كانت سابقاً في المعابد الوثنية الأحجار والأعددة التي كانت سابقاً في المعابد الوثنية أو كتابُس النصاري، فالفوا بينها في انسجام بديع كما هو قائم، في الحرم الشمالي (الأول) لجامع طينال حيث نرى ثلاثة أنساط معمارية في جزء واحد، هي الفراعنة، يعلوما أربعة تيجان كورنثية بتوريقاتها الفراعنة، يعلوما أربعة تيجان كورنثية بتوريقاتها ويتركز عليها دعامات من الحجارة الوملية تسهم مغ دعامات أخرى في حمل القبة التي تعبر عن فن عمارة الماليك، وقد تجلت عبقرية المهندس المسلم في تدجين تلك العناصر المختلفة، ونجح في تأليف عنصر جمالي متكامل ترتاح إليه النفس، على أن البواية الداخلية

للجامع، التي تفصل بين الحرمين الشمالي والجنوبي (الأول والثاني)، والتي جاءت إسلامية البناء والهندسة والفن، فهي تعتبر بحق أجمل بوابات جوامع طرابلس ولينان على الإطلاق، وتنافس بفخامتها وروعة تناسقها ورّخارفها وألوانها وخطوطها وتجويفها ومقرنصاتها وضخامتها أروع بوابات مساجد الماليك في القاهرة ومضق.

وتكاد بواية ضدرستة الأسيس قسرطاي تماثلها يِعْ خِامِيِّهَا أَبِضَيًّا، ولكن من بتأمل هذه البوابة وتلك يُشْعُر يَنْكُهَة مِتَعْيِرة نوعاً مَا ﴿ إِنْ جَارُ التَّعْبِينَ ﴿ والأرجح أن مهندسي بوابات جامع طينال وجامع البرطاسي، وجامع الغطار، ومدرسة قرطاي، والدرسة التورية، والدرسة الناصرية، ومدرسة الشيخ الهندي، والمدرسة الطواشية، والمدرسة القادرية، وغيرها، كانوا أصحاب مدرسة معمارية واحدة، أو أنهم كانوا جميعاً في فيترة واحدة نقلوا عن بعضهم فن التجويف المقرنصات والمدليات والتزيين بالفسيفساء، وتلاعبوا بقطع الرخسام والمرمسر الملون بالأبيض والأسسود والرمادي والأرجواني فطوعوها وشكلوا منها تربيعات ودوائر هندسيه رائعة ومن يتبامل في بوايات هذه المعالم التي ذكرتها يجس لأول وهلة بأنها ذات روح واحدة في الشكل الهندسي العام، رغم الاختالاف في دقائق الزخارف وتفصيلاتها

كما يظهر الإخساس للوجد عدد تأمل محراب المدرسة التوزية، ومتحراب مدرسة قرطاي، ومحراب الشيخ الهندي، ومحراب مسيحد البرطاسي جيث الرخام الملون يشكل العنصر الأساس في تزييته، ثم تله قطع الفسيقشاء والنعنمات الدقيقة والملاونة قوق تجويف المحاريب غير أن محراب البرطاسي يتميز عن كل محاريب طراياس ولبنان على الإطلاق بالزخرفة



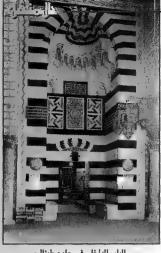
- تزيينات باب المدرسة النورية لتحفيظ القرآن الكريم·

النباتية الرائعة من الفسيفساء المذهبة التي تغطي كامل الفجوة والعنية الطيا من المحراب، وهي تشكل كأساً تتفرع منها أغصان وفروع متناسقة متساوية الأبعاد يميناً ويساراً تضفي جواً من الراحة في نفس المتأمل لها - وهذه التزيينات مماثلة للتزيينات في واجهة الجامع الأموي البيزنطية الطراز، وهي طبق الأصل عن الزخرفة النباتية في جامع الأمير «تنكز» بدمشق، والذي بدأ ببنائه في سنة ٧٧هـ/ ٧٢١٧م، مما يرجح أن الفنان الذي عمل في تزييز «البرطاسي» بطرابلس،

ويكاد مسجد البرطاسي أن يكون بناء مكتملا حاوياً لكل العناصر الجمالية والفنية التي تعبر بقوة ووضوح عن عبقرية البناء والمندس والفنان المسلم، فمئذنة هذا المسجد تقوم مباشرة على عقد البوابة الخارجية، وهذا النظام في البناء يندر حدوثه إذ يحتاج برج المئذنة المرتفع والضخم إلى قاعدة ثابتة عريضة وقورة لتحمله، فأتى بناء المئذنة على قبة أو قوس البوابة للفرغ مباشرة، وكانه تحد من البناء والمهندس المسلم لقوانين الهندسة والعمارة وتوازن الأثقال ونجح في

وتأثر المهندس بالطراز الأنداسي، ويظهر هذا التأثر على الواجهة الغربية للمئذنة، حتى يخيل للناظر الى هَذه الواجهة لأول وهلة أنه يرئ إحدى مسأذن الأندلس أو الغرب العربي، ويشتد الإحساس بأن المهندس أنداسني الأصال، هاجر إلى طراباس وأسبهم في بناء معالمها الإسلامية وسجل أصله الأنداسي في زخرفة العقدين التوأمين المنكسرين عند رأسهماء وتتناوب فيهما الحجارة البيضاء والسوداء، وبرتكزان على ثلاثة مناكب من الحجارة البيضاء، وتنفتح تحتهما نافذتان مستطيلتان، يفصل بينهما عمود داكن اللون، والنافذتان مع العقدين ضمن إطار مجوِّف مستطيل غائر في واجهة المثذنة، بحيث يبدو سطح العقدين بمستوى سطح واجهة المنذنة، وفوق هاتين النافذتين نافذتان أخريان ترتكز قنطرتهما المدبية على عمود مركزى، وفوق هاتين النافذتين الأخيرتين مباشرة مقرنصات متدرجة تشكل أسافين لقاعدة برج المئذنة الشرف إلى الضارج، بحجم يزيد عن حجم ساق المئذنة، وهي الشرفة التي يقف عليها المؤذن،

أما قبة المسجد فهي غاية في الروعة والبهاء والفخامة والارتفاع والاتساع، تحتها حوض من الرضام الملوّن، وأرض المسجد كلها بالرضام الملون والفسيفساء تشكل تزيينات هندسية بديعة حؤل الحوض، كما يغطى الرخام كامل الواجهة لبيت الصلاة بأشكال هندسية متناسقة، نجد مثيلا لها في رواق القبلة بجامع «ألطنبغا المارداني» بالقاهرة، وكذلك الجدار القبلي في مدرسة الأمير قرطاي بطرابلس - أما واجهة المرسة الشمالية عثد المخل فقد أضيف إليها أربع حشوات على شكل مربعات، يحتوي الأول على نقش كتابي بالخط الكوفي المربع يتضمن اسم «محمد»

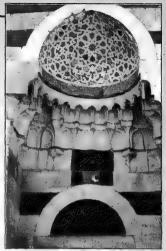


- الباب الداخلي في جامع طينال،

وقد كتب أربع مرات حول محور مركزي بحيث يقرأ الاسم من أعلى إلى أسفل، ومن أسفل إلى أعلى، ومن اليمين إلى اليسار، وبالعكس، أما المشوات الثلاث الأخرى، فتتضمن اسم «على» كتب أربع مرات في الربع الواحد ومن الجهات الأربع كما في «محمد» وهذه العشوات أخذت من بقايا العمارة الفاطمية التي كات تقوم على جانبي النهر، وتشبه الكتابة التي تزين خان المنزل الفاطمي الذي أزيل من مكانه عقب فيضان نهر طراباس ١٩٥٥ ووضعت حجارته داخل قلعية طرابلس ولا تزال،

كما ريثت واجهة المدرسة، وخاصة قوق عتبة البايد" بسنجتين، إحداهما بيضاء، والأخرى سوداء،

وهكذا تزيرأن مدرسة وجامع البرطاسي احتوت على التاثيرات الأندلسية ، المغربية، والتاثيرات



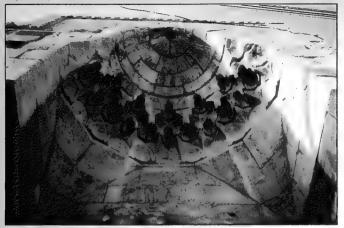
_ مدرسة الشيخ الهندي (الشهد).

البيزنطية، والفاطمية، مع العمارة الملوكية، لتشكل نسيّجاً معمارياً وفنياً غاية في الروعة والجمال،

وجامع طينال يماثل مسجد البرطاسي في روعة البناء والهندسة، إلا أنه أفضم لضخامته فهو يتألف من حمرين، وله خمس قباب متفاوتة الأصجام فيما للبرطاسي ثلاث قباب ويغطي الرخام الملان كامل الخارجية حيث يقوم فيها حوض للوضوء وتزين النخام أشكال هندسية ونباتية جمية، وفي وسط الحرم مستديرة رخامية مقصصة تتوسطها فتحة غائرة في الأرض لتصريف المياه عند تنظيف المسجد وغسله ويعتبر برج مئذنة جامع طينال فريداً من نوعه في العمارة الإسلامية حيث يحتوي على سلمين لوليين وليدين وليدين الميامة ويتحتوي على سلمين لوليين

وخارجه عبر بوابتين إذا دخلهما شخصان في وقت واحد فإنهما يصعدان إلى أعلى المئذة وينزلان دون أن يئتقيا ببعضهما، وهذه الخاصية يتمتع بها جامع طينال دون غيره لموقعه البعيد عن العمران بظاهر طرابلس. كما أقيم ممر سري بين الجدارين اللذين يفصلان الصرم الداخلي عن الحرم الخارجي يسمح بالاختباء داخله في حال التعرض لهجوم الفزاة، وتبدو المئذنة بشكلها الخارجي العام وكانها تشبه برج القلعة، أو قطعة الرخ في رقعة الشطرنج، وهي تتميز بتصميمها الفريد عن ماذن طرابلس.

وسبيطول اليصف إذا شئت أن أتصدف عن الجماليات الأخرى التي نراها في الزخارف المكثفة المنقوشة داخل مدرسة الشيخ الهندي، وفي الشعاعات والمصارات الصندقنية التي نراها في بوابة المدرسة الطواشية، وهي طبق الأصل أيضاً عن المصارات والشبعاعات في بوابة الأمير «تنكز» في القدس، وفي الرُخارف الأندلسية في قصر الأمير عز الدين، وفي عقد الوسائد الذي يزين نافذة لأحد القصور الملوكية بالقرب من المدرسة الظاهرية، وعقد الوسائد فوق باب المدرسة الشمسية، أو فوق محراب المدرسة الطواشية، أو فوق نوافذ مئذنة جامع الأمير «طينال» وفي التربيعة الرائعة الجمال على الباب الشرقي لجامع العطار، وباب مدرسة الأمير قرطاي، وفي الزخرفة الدائرية فوق باب المدرسة النورية، والقادرية وداخل مدرسة الشيخ الهندى، وعلى بابها، وفي الكتابات بالخط النسخي الملوكي داخل حجرة شسريح المدرسة السقرقينة، والتزيينات المرافقة لها، مع الكتابات على واجهتها الخارجية، وكذلك الكتابات الكثيرة المنقوشة على معظم الساجد والمدارس الملوكية مع ظاهرة قثية أخرى



ـ زخارف مدرسة الناصر حسن بن محمد بن قلاوون (الناصرية) ويظهر في الوسط رنك السلطان،

تمثت في الرنوك (الشعارات) التي نقشها السلاطين ونوابهم وأمراء المماليك على صروحهم التي شيدوها، ومنابه رئك الأمير أخور (أمير الإصطبل) وهو السيف وصدوة الفرس المنقوش داخل قلعة طرابلس، ورنّك الساقي (الكاس) المنقوش داخل برج الأمير برسباي المعروف غلطاً ببرج السباع، ونرى شعار الكاس ايضاً على منذنة جامع طينال، وعلى المدرسة الخاتونية، وعلى بوابة زقاق الأمير قرطاي، وغيره كما نرى شيعارات: الجوكندار، والعلم دار، والسلحدار، والبقجة، والدواة

بقي أن أشنير إلى خنصنوصية أخيرة في بناء المدينة الإسلامية تُتمَّ عن لسة إنسانية وروح متعاطفة بين المهندس والبناء وصاحب البناء والتعاطي هندسياً ومعمارياً مع عامة الناس، وذلك في كسر حدة الزاوية

لكل بناء يقع في بداية السبوق أو في نهايته أو عند كل منعطف بصيث تشطف الزارية الصادة البناء كما يشطف طرف لوح الزجاج التخفيف من حدته، فلا يجرح من يلمسه أو يرتطم به، ولا يخفى ما في هذه الخمصوصية من فن جمالي، إذ لم يكتف المهندس بكسر حدة الزاوية فحسب، بل أضفى عليها مسحة جمالية حيث جمل نهاية الزاوية المشطوفة شبيهة بحنية المحراب، وزينها ببعض التجويفات المتناسقة الرتاح العين لرؤياها، وهذه الظاهرة الفنية والإنسانية نقتقدها الان في الأبنية الحديثة.

وأخيراً، فإن التعريف بتاريخ العمارة الإسلامية . المملوكية بطرابلس الشام، وخمصائصها الفنية، وأنماطها الهندسية، يحتاج إلى اكثر من كتاب، ولا تستوفيه مقالة متواضعة كهذه،

قصور الحمراء

१[1] कर्मना १३ ولقد حشمت الظروف السيئة التي مرت بها الأندلس أنذاك تأليف جبهة قوية أمام هذا الخطر المسيخي الجاثم، قعمد محمد بن نصر على توسيع

يعرف بنو نصر بناة الحمراء «ببني الأحمر» وهم آخرهلوكه دولة الاسلام في الأندلس في هما حلها الاخدرة، وينتسبوه الى محمدين يوسف به نصر (075.1750) (N77.1777) (1715) يرجح اليه الفضل الأعظم في وهده أساس هذه

السلطنة وله شعث ماتبقه مسمده الاسلام بعد الموجة الضابية لحركة الاسترداد التي وأكبت انهيار دولة الموحديه في الاندلس، وأطاحت بتساه دولة

الاسلام بعد بني معظم قواحده الرئيسية الي الممالك المسيحية في اسبانيا، وقد انخذ محمد بن يوسف من مدينة نحرناطة قاعدة لدولته ومقراً لسلطنته، ولم تلبث هذه السلطنة رخم صغرمسا حتما أه تألق في أياهه بفضك هاكاه يتميزبه هه محقله وحكمة وحسه تدبيه وماتلقاه مت تأبيد أهل الأندلس فعقدوا عليه الأهل في انقاذ ما بقي من دولة الاسلام من الخطير الذي

د. محمد عبد المنعم الجمل

مدرس الآثار الإسلامية . كلية الأداب الاسكندرية



رقعة مملكته فاستولى على المحيدة من المدن والقدرى المحيطة بسلطنته، ووقق ابن تصرّ في ذلك توفيقا كبيزا، فقدامت مملكة غيرناطة بين مظاهر الاضطراب التي كانت تجداح ما يقى من المدن الاسلامية في الاندلس، وقدر لها أن تصمد نصو قدرنين الإمان أمام للعواصف العاتية والانواء على الرغم من الصراع غير المتكافى، من الصراع غير النصار أنسة

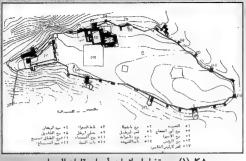
وكان لزاماً على محمد بن نصر أن يختار مقر سلطنته في موقع استراتيجي منع، منع، معقل حصين يقع فوق القمة المعروفة بالسبيكة وأخذ في تعميره وترميم أسواره واقامة

والاسلام، وما عانته غرناطة من حروب داخلية[٢].

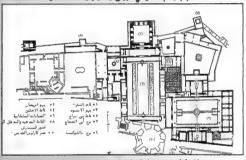
تعميره وترميم اسواره وافامه قصبة حصينة تحيط بها

المتنزهات وكانت هذه القصية النواة الأولى للقصور المحروفة بالصحراء التي ترجع الى سلاطين بنى نصر[٤]، ونلاحظ عدم وجود صلة بين تسمية القصر بالحمراء وبنى الأحمر، فتسمية القصر تسمية قديمة ترجع الى الفترة السابقة على عصر بنى نصير، أما تسمية بني الأحمر بهذا الاسم فترجع الى جدهم عقيل بن نصير الذي لقب بالأحمر لشقرة فيه، وقد استمر بن نصير الذي لقب بالأحمر لشقرة فيه، وقد استمر هذا اللون يظهر في البديد من أفراد الأسرة[٥].

والمجموعة الحالية القصور الحمراء يرجع الفضل في انشائها الى بعض سلاطين بنى نصر أضاف كل



شكل (١) رسم تخطيطي لابراج وأسوار وقاعات الحمراء،



شكل (٢) رسم تخطيطي لقاعات وابهاء وقصور الحمراء،





لوجة (١) قصور الحبراء من الخارج،

منهم قصرا أو ابتنى مجلسا داخل برج من الأبراج تتقدمه بركة صناعية أو زود أحد القصور بصحن تتوسطه نافورة، ويصف ابن الخطيب مدينة السلاطين التي تشتمل على قصور الحمراء المطلة على مدينة غرناطة بقوله: «مدينة الصمراء دار الملك مطلة على معمورها في سمت القبلة، تشرف عليه منها الشرفات البيض، والأبراج السامقة والمعاقل المنيعة والقصور الرفيعة، تفشى العيون وتبهر العقول وتتحدر من فضول مياهها وأفياض حوائرها ويركها في سفحة جداول تتبعم على البحد إهزاجها، ويحف بسمور المدينة المبداتين العريضة المستخلفة، والأدواح الملتفة فيصير خضرائه فلا تعرى جهة من جهاته عن البنات والكروم والبسانين (1).

وينطبق وصف ابن الخطيب الدقيق على الأسوار

والأبراج والبساتين المحيطة بالحمراء على الرغم من التحديلات العديدة التي تعرضت لها الصمراء بعد سقوطها في أيدي الملكين الكاثوليكين، وبالرغم من ذلك فمازات القصور بتخطيطها الأصلى على أيام سلاطين بنى نصر، (لومة رقم 1).

والممراء مدينة ملكية تتخذ شكل الحصن الذي يقام في موقع مرتفع منيع يتميز بحصانته، وهي في ذلك تشبه الى حد كبير قلعة الجبل في القاهرة، وقلعة حلب في بلاد الشيام، وهذا الطراز من المدن المحصنة أصبح الطابع المميز للعديد من المدن الاسلامية ابتداء من القرن الرابع الهجري[٧] (شكل رقم ١).

وتضم الصمراء عدداً من الوصدات المصارية بعضها قاعات ومجالس ويعضها أبهاء وبسناتين تتخللها الجداول والبرك الصناعية خطط لها: فوق تل السبيكة الذي عرف بهذا الاسم لتحوله الى اللون

الدَّهَبِي عَدْمِنا تَسَـقَطَ عَلَيْـهُ أَشْنَعَةَ الشِّنَمِسُ[٨]،

وقد اتسعت الحمراء بنا أضيف اليها من قصور وأبراج وقاعات ومرافق مختلفة ومتعددة الأغراض، حتى أصبحت بحق مدينة ملكية تضم القصصور والصماصات والمساجد وصهاريج المياه، وتطوقها الاستطاريج المياه، وتطوقها الاستطارة والإبراج

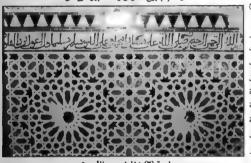
واقدم قصور بنى نصر التى أقيمت بالصمراء كانت من انشاء السلطان الغالب بالله محمد بن يوسف بن نصر، الذي وضع النواة الأولى للأسوار والقصية والقصور فوق القمة المعروفة «بالسبيكة» ثم تتابعت الزيادات في القصصور والماس والقاعات على بدى

رسبت ويستست سبي يتي عدد من سلاطين بني نصر شارك كل منهم بالاضافة والزيادة في انشاء مجموعة قصور الحمراء [١٠]،

ويمكننا أن نقسم مجموعة الأبنية المؤلفة لقصور الحمراء الى مجموعتين المجموعة الاولى وتنسب الى السلطان يوسف الأول[١٨] (٢٣٧ ـ ٢٥٥٥) ـ (١٣٣٠ ـ ٢٥٥٥) و مناسطان يوسف الأول[١٨] (٢٣٠ ـ ٢٥٥٥) وتشمل باب الشريعة Juerta de La ومناس والمسلطانية ولا يوري الأسبيرة Torre De La Cutiva وحملى البرط الاستيارة والحمال البرطان الحجاج ومسلى البرطان El - Partal وبيرج أبي الحجاج



الحة (٢) برج قمارس وأمامه بهو الريحان،



الحة (٢) زخارف برج الأسيرة،

Sa- السفراء Torre De Abulhayyay وقاعة السفراء السفراء الثانية وتنسب الم المال المحموعة الثانية وتنسب السلطان محمد الخامس الغني بالله[۱۲]، وتضم محموعة بهو الأسود أو السباع Cole Bala De يني سسراج Los Dos hermanas وبني سسراج الاضافة الى Los Abencerrajes وقاعة Sala De وقاعة Sala De دواعة المرابع Cole وقاعة Sala De دواعة Sala De Reyes

المقسريمسسات Sala De Los Mocarabes بالاضافة الى النافورة التي تتخذ شكل قصسعة مستديرة يحملها اثنا عشر أسدا تمج المياه من أنواهها، ومن أبواب الحمراء باب النبيذ[١٣] Puerta [١٢]

أما المجموعات الأشرى من القصور فترجع الئ عبد من سلاطين بنى نصر، نساهم كل منهم بالاضافة والتحديد والتعديل في قصور الحمراء فيرجع قصر البرطل Partal اليرطل (٣٠٠لـ ٨-٨هـ) (٣٠٢ ـ ١٣٠٢م) وكذلك مسيقد الحمراء، ويرجع الفضل في انشاء قصر جنة العريف مسميات، فقاعة السفراء تسمى قاعة العرش، ويطلق عليها أيضا قاعة قصارش أو قصر الريصان[١٥]. عليها أيضا قاعة قصارش أو قصر الريصان[١٥].

وقد اختلف العلماء حول اسم قمارش، فنسبه بعضهم الى بعض الصناع من قرية قمارش الواقعة بالقرب من مالقة وشاركوا في بناء القاعة بينما يرى بعضهم الآخر أن تسمية القاعة ترجم الى جماعة من الصراس ينتسبون الى هذه القرية فسمى البرج باسمهم، ويرى البعض الآخر أن كلمة قمارش تحريف لكلمة قمرية أي النوافذ التي يتسلل منها ضوء القمر والتي تتوفر بكثرة في هذه القاعة (١٦).

وقد استدل الأستاذ جرثيه جووث من نصوص قديمة معاصرة للوزير الغرناطي لسان الدين ابن القطيب على المستميات القديمة لبعض الابراج والقاعات، فقاعة الاختين كابت تسمى «المشور الجديد» تمييزا لها عن المشور القديم الذي يقع حاليا بالقرب من مدخل القصر، وبرج أبو المجاج «أو برج مخدع لللكة» كان يسمى برج النصر[18].

Itesplais:

(١) مُحمد بن نصر: هو الفالب بالله أمير المسلمين الشيخ ابو عبد الله محمد بن يوسف بن نصر بن قيس

الضررجي، مؤسس الدولة النصدرية ويصل نسب بنئ نصر الى الصحابى سعد بن عبادة الانصاري، وكثيرا ما تغنى الشعراء بهذا النسب والعديد من الابيات الشعرية المتقوشة على جدران الحمراء تشير الى ذلك، انظر:

-ابن خلدون: تاریخ ابن خلدون، ج ٤، بیـروت ١٩٧١، ص ١٧٠٠

ـ ابن الخطيب: اعمال الاعلام، تحقيق ليفي بروفنسال، الرباط ١٩٣٤، ص ٠٣٠٠

_ ابن القطيب: اللمحة البدرية في الدولة النصرية، ص ٣٣ - ديوان ابن القطيب، ص ٣٣ - د

- حسين مؤنس: مـعالم تاريخ المفرب والانداس ، القاهرة ١٩٨٠، ص ٢٨٤٠

عيد العزيز سالم: في تاريخ وحضارة الاسلام في الانداس، الاسكنرية ١٩٨٧، من ١٠

(٣) حسين مؤلس: معالم تاريخ المغرب والانداس، ص

. يهسف شكري: غرناطة في ظل بنى الأهمر، بيروت ١٩٨٧، ص ٢٧، ٢٣٠

(٤) ابن القطيب: اللمعة البدرية من ٢٣، ٢٤،

Seco De Lucena : El Libro de la. Alhambra (historia de los Sultanes

de Granada) Madrid 1978, P. 22.

Grabsr: The Alhambra, p. 35.

(٥) اتخذ ملوك بني نصر من اللون الأحمر شعارا لهم في قصورهم بالحمراء وأعلامهم وقبابهم وخيامهم بل وفي لون الورق الذي يكتبون عليه رسائلهم السلطانية، وورنت أمثلة لذلك في أشعار ابن الخطيب وابن زمرك-المقري: نقع الطيب، ج٢٠ ، ص ٢٩٤٠

ـ مختار العبادي: دراسات في تاريخ المغرب والأندلس، ص ۲۷۷ -

Lafunte Alcantra: Tnscripciones. Arabes de Granada, P. 21.

۔ این خلاون، ج ۷ بیص ۲۲۲۰

ـ ابن الخطيب : الاحاطة، ج ٢، ص ٢٦ ، ٢٧٠ ـ ـ ابن الخطيب : اللمحة البيرية ، ص ١٢٠ -

_ ابن الخطيب : اعمال الاعلام، ص ٣٥٧٠

د انظر ایضا: دراسة در هختار العبادي عن معلکة

غرناملة في عصر محمد الخامس (باللغة الاسبانية): Mugtar Al-abbadt: El reino de Granada en La epoca de Muhamad V.

(١٣) عبد العزيز سالم: العمارة الاسلامية في الانداس وتطورها، مجلة عالم الفكر، المجلد الثامن، العدد الاول، الكويت ١٩٧٧، ض ١٠٠٠ - ١٠٠٠

Torres Balbas: La Alhambra, P. 20. Puertas: Plano guia de la Alhambra Madrid 1977, P. 19.

(١٤) السلطان محمد الثائث: هو ثالث ملوك بنى نصر وابن السلطان محمد الثاني، يكنى أبا عبد الله ويلقب بالمخلوع، تسلم أيام أبيه مسئوليات عديدة فتمرس على شئون الحكم وادارة البائد، واستأنف خطى أبيه في الجهاد فرحف على المعاقل القشتالية في جيان واحتل عدداً من الحصدون، ولم يهنا محمد الثالث بالحكم طويلا، وقيل إنه خلع بتدبير من أخيه نصر الذي تولى الحكم من بعده، انظر:

Torres Balbas: Ars hispanioe, (10) P.103.

-Puertas: La Fachada del placio de comares; T. Granada 1981.

-Pavon Maldonado: Estudios sobre la Alhambra, PP. 66 - 70.

-Puertas: plano quia, P. 14.

Garcta Gomez: Foco de anti- (\v) gualuz sobre la Alhambra, Madrid 1988, P. 71.

(٦) اين القطيب: اللمنصبة البسرية، من ٢٤. اين القطيب: الاصاعلة في أشيار غرناطة، ج ١، من ٨٩. ٩٧، ولزيد من التفاصيل عن غرناطة في عصر بني نصر، انظر:

Mujtar Al-abbadi : El reino de . Granada en la epoca de Muhamad V, Madrid 1973.

- Rachel Arie: L'espagne Muslmane au Temps des Nasrides, Paris 1973 (٧) جرابار: العمارة، مقال في كتاب تراث الاسلام، ترجمة حسين مؤنس سلسلة عالم المعرفة، عدد ١١، الكويت، ١٩٧٨، ص ٤٢٠.

Grabar: The Alhambra P. 99, -

(A) ابن الفطيب: اللمحة البدرية ، ص ۲۲ ، ۲۲.
- Torres Balbas: La Alhambra P.3.
- (۹) عبد العزيز سالم: المساجد والقصور، مؤسسة

۰٬۲۵۳ ـ ۱۹۵۱ م ۱۹۸۰ م ۲۵۳ تا ۲۵۳ ـ ۲۵۳ Torres Balbas : Ars hispanie P. (۱۰)

Torres Balbas : La Alhambra, P.4. Grabar : The Alhambra, P. 36.

Marcais: L'Archetcture musl- (\\) mane d, occident, P.534.

Gallego Y Burin: Granada, P.75.

سعد زغلول عبد الصميد: العمارة والفنون في نولة الاسلام، منشاة المعارف، الاسكندرية ١٩٨٦، ص ٢٤ ه .

(۱۷) محمد الخامس: هن الغنى بالله محمد بن يوسف الاول ولى الملك بعد ابيه ، وكان مغيف النفس مائلا الى الخير، مصبا العلم والعلماء كلف بأعمال العمران والبنيان وقد تولى الحكم مرتين، المرة الأولى (۲۰۵ – ۱۳۵۷) _ (۲۰۵ – ۱۳۵۴) ثم وقدت فيئتة ابعدته عن حكسه ما يقرب من سنة ثم تولى الحكم مرة أخرى (۲۷۷ – ۱۳۹۲)، انتظر:

١. نظرة تاريخية:

يقع المنزل حاليا على تقاطع عطفة الازهري (حارة الدويداري سبابقا)[١] حيث بها المدخل والواجهة الجنوبية، وعطفة العنبة (عطفة العيني سابقا)[٢] ولعل العنبة كانت تحريفاً للعيني نسبة الى مدرسة العيني[٣] المقابلة المنزل من جهة الغرب، ويلتصق المنزل حاليا بأملاك جامع الازهر من جهة الشمال والشرق بعد ان كان في السابق متصلا بواجهاته الفربية والشمالية والشرقية باملاك خاصة .

وقد نسب المنزل الى أخر مالاكه السيدة/ زينب خاتون بنت عبد الله البيضاء معتوقه محمد بك الالفي، ولا يعرف تاريخ تملكها لهذا العقار[٤]، الا الوثيقة المرفق نصها مؤرخه في ٢٣ رمضان ١٢٥١هـ/ ١٢ يناير ١٨٢٦م٠

ونظرا لأن الجزء الجنوبي من القاعة الكبرى بالطابق الاول من هذا المنزل تظهر بها مالامح عمارة مملوكية وضاصة في الوزره الرخامية، وفي نجارة الشزائتين في نهاية الايوان الجنوبي بالاضبافة الى تشكيل الكرادي وهي ملامح شاعت في القرن التاسع الهجرى - الخامس عشر الميلادي[٥] هذا بالاضافة لوجود رنك الساقي (كاس) على افريز السقف الخشبي بالغرفة غبرب الايوان الجنوبي[٦] مما يدل على انّ المالك كان يشغل وظيفة الساقى في العصر الملوكي،

ويشير السخاوي الى[٧] ان مثقال السودوني الظاهري جقمق (توفي بالكرك ٨٩٥هـ/ ١٤٩٠م) قد اشترى منزلا بجوار الازهر وقام بتجديده وعمل توسعات به و ثم تملك المنزل السلطان قايتباي بعد ان قام بنقى مشقال الى مكة في شوال عام ٨٨٩هـ/ اكتوبر ١٤٨٤م-

ولما كان مشقال السودوني قد شغل وظيفة راس نوبة السقاه[٨] كما أن بنت الناصر حسن بن محمد بن قانوون زوجة الامير أروس المحمودي[٩] كان لها

مركز احياء تراث العمارة الاسلامية





ذاًر فَي حارة كشامه [١٠] بالقرب من مدرسة ابن 'الغنام[١١] وقد افاد على مبارك[١٢] بان حارة كتامة هي نفسها حارة الدويداري التي يقع بها مدرسة ابن الغنام وكذلك بيت زينب خاتون .

وهنا نتساءل عما اذا كان منزل زينب خاتون هو
بيت مثقال السودوني وقبل ذلك بيت خوند شقراء حيث
تتسوافق المواقع مع بعسف ها الا ان كل هذه
الاستنتاجات تحتاج الى المزيد من الدراسة والتحقيق
والادلة اليقينية، ولعل سبب التجديدات والاصلاحات
التي قام بها مثقال بسبب تدهور حالة المنزل لضوند
شقراء بسبب ما اشار اليه المقريزي من انحطاط
قدرها وتدهور حالتها ،

بعد ذلك اجريت بالمنزل في العصر العشماني
تعديلات جوهرية طبقا لما وجد في النص الجمعي بأحد
النوافذ بالمنزل في عام ١٩٢٥هـ/ ١٩٧٩م ويتضع فعلا
من دراسة المشربيات والنوافذ الجمنية والزخارف
بالزهور على الاسقف الخشبية في القاعات العلوية بأن
المبنى قد عمل فيه العديد من الاعمال في العصر
المشماني حيث ان الزخارف بالزهور شاعت في
العمارة العثمانية في القرن الثامن عشر والتاسع عشر
(نص من ثلاثة أسطر)-

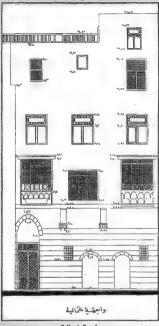
(انشأ هذا المكان المبارك/ الصاج عبد العزيز سنت/ خمسة وعشرين ومائة والف) (١١٢٥هـ/ ١٧١٢م) [١٣].

٢. أعمال لجنة حفظ الآثار العربية:

بدأ الاهتمام بالمنزل منذ بداية انشاء لجنة حفظ الآثار العربية فقامت اللجنة بالعديد من الاعمال للحفاظ على المبني واصلاحه تمت على النحو التالي:

:41446.1446.1/2

في عام ١٩٨٩، مرأت لهنة حفظ الأثار العربية أن منزل زينب خاتون جدير بالحفاظ عليه وضرورة اصلاح الاسقف والاسطح وعمل جرد المتويات من الرخام والابواب والزجاج والمشربيات، وقد لوحظ من التقرير أن المنزل مؤجر وكذلك ارضية القاعة الكبرى تحتاج الإصلاح وقررت تسجيل القاعة بالطابق الاول[18].



واجهة شمالية



:PIAA9ple.T/5

تبين انه اجــريت اعــمـــال بالمنزل في الاعــوام ٢٨٨٦م، ٨٨٨ هـــدرت في حــينهــا بمبلغ ٢١٫٠٠ جنيها من رصيد ديوان عموم الاوقافــ[١٥].

: 0119. 06.4/5

استفرت اعمال الترميم في منزل زينب خاتون ويشير التقرير الى ان المنزل كائن بحارة الدويداري بالازهر[۱۲] (كما جاء في الخطط التوفيقية بالنسبة الى اسم الحارة، الا ان الخطط لم تشعر الى المنزل المنور)،

: 19.196.2/5

قامت لجنة حفظ الآثار العربية بعمل مسقطين وقطاعين لمنزل زينب خــــاتون مـــــؤرذين في ١٨٠١/١٠/١٥[٧].

: 19.206.0/5

اعتمدت اللجنة مناصفة مع الاوقاف مبلغ مُرَدُم؟ جنيها لترميم المنزل[18] -

: P19.0ple.7/5

عبلت مقايسة لهدم المباني الحديثة بالقراغ شرق القاعة (شرق المنزل) مع تقوية للجدران الخاصة بالقاعة الكبرى وبنا مسلم بيوصل لها مع تنظيف اعمال النجارة الدقيقة بالقاعة وترميمها وعمل تغطية الحمام (الواقع شرق القاعة) وبناء حافظ جهة الحادة (ارجح انه الحابة الجنوبي للفرقة امام الحمام حيث انه من الماينة تبين انه حديث ونجارة توافذه ايضا، وقد عمل يدون رباط مع الحائط القنيم للقاعة)[19] وقد رست الالتزام على المقابل خليفة ابراهيم[27].

: P19. VPG. V/T

رفضت اللجنة تسليم المستأجر المنزل ـ مصطفى عبد الله ـ القاعة الكبرى بالطابق الاول[٢١] •

: P19.9ple N/5

تقسرر فيتح باب في حارة الدويداري يؤدى الى السلم المستجد الموصل الى القاعة الاثرية بالمنزل وسد الابواب المفتوحة على الطرقة الموصلة الى السلم من داخل المنزل واعتمد مبلغ --ر-٤ جنيها لذاك [٢٣].

: P1911ple.9/5

قامت اللجنة بوضع حاجز من الخشب الخرط في النافذين السفليتين بالحائط الشمالي للقاعة الكبرى بالطابق الاول عملت نوافذ زجاجية ثابتة بدلا من المتحركة، واسندت العمل المعلم محمد دسوقي ابو الدبل بمبلغ ٥٠٥٠ جنيها[٢٣].

: P1959.1954 pt. 1./5

أورا المستورة ما بين ١٩١١م، و١٩٧٧م لم تظهر أورا المتعارض المستورة ما بين ١٩٩١م، و١٩٧٧م لم تظهر التقارير اعمالا بالمنزل ثم بدأت اللجنة في الامتمام اللجنة مدى الضمرر الذي لحق بالمبنى بسبب تأجير الماكن بالمنزل كانت اللجنة ترى أنه ليس لها اهمية مغرية في حينه، ورأت ان القاعة الشمالية بالمنزل قد أصابها الضرر، ورأت اللجنة الاستفادة من ان الجناح الشمالي، غير مسكون، فقررت عمل اصلاح شامل بالمنزل ويرجح انه منذ ذلك التاريخ أصبح المنزل كله مسجلا أثريا وقررت عدم تأجيره، ويشير التقرير الي وجود دكه نقلت مؤقتا الى منزل جمال الدين (الذهبي) وسيصير اعادتها الى القاعة الرئيسية بعد الانتهاء من زيارتنا له إلى؟).

: P1985.198. PG.11/5

رغيت لجنة حفظ الآثار العربية في عام 197٠م في نقل فسقية من الموزايك الرخام من مستودع خاص بوقف البنائي الفنفري بشارع الازهر مقابل مدفن الغوري إلى بيت زينب خاتون بالقاعة[٢٥] الا أن هذا العمل لم ينفذ حيث انذا لم نجد به هذه الفسقية.

: P1985.198.98.15/5

اشادت اللجنة بالاعمال الثي أجريت في القاعة وطلبت استكمال الاعمال بالنسبة للفناء واصداح المسريات [٢٦] اقترح سميكه باشا بعمل اللازم نحو الوصول الى القاعة الكبرى بالطابق الاول عن طريق الصحن، كما اقترح احمد بك السيد باستيدال السنابل السنابل المديد بخرط خشبي على نمط العصر الذي اقيم فيه البناء - كذلك اقترح رويرت جريج وضع زجاج في فتحات الفانوس اعلى الدورقاعه، كما اقترح سيد بك متولى نقل الاقفال التي وجدت بالمنزل الى المتحف العسري (المتحف الاسلامي) [7۷].

وقد نفذ القسم الفني هذه الاقتدراخات وطلب الموافقة على اعادة المقعد الى وضعه الاصلي في اقرب فرصة ممكنة ·

:41944.194.46.14/5

افاد محمود احمد باللجنة الملاحظات التالية: [٢٨]

أ ـ منذ فترة ليست ببعيدة (بعد عام ١٩٠١م

تاريخ الرفع الاول المنزل حيث كان الباب في المسقط

جهة الجنوب وهو الوضع الاصلي) حدثت تجديدات

غيرت من الوضع الاصلي للمدخل حيث سد وألحق

على الدركاه وعمل مدخل جديد بالجهة الغربية من

ب . سد المقعد والسلم المؤدى اليه.

ج - اشار الى عدم معرفة اللجنة الي شخصية زينب خاتون وتاريخ تملكها العقار ولكن يرجع بعد دراسة القاعة الكبرى (بالطابق الاول) أن المنزل يرجع الى نهاية القرن التاسع الهجري/ الضامس عشر الميلادي في فترة حكم السلطان قايتياي،

الميري عي سره حدم استنفان هايدياي .

د ـ أشار الى أن المؤسس قد شغل وظيفة ساقي في الدولة الملوكية لوجود رنك في الاقريز بالسقف للحجره الغربية للايوان الجنربي للقاعة ثم انتقل الى الستدلاله على أن مثقال السبودوني الظاهري الجقمقي والذي شغل وظيفة ساقي قد اشترى منزلا بالقرب من الازهر وجدده وعمل توسعات ثم نفاه السلطان قايتباي الى مكة في عام 2004 عا21 مواخدى منزلا وإجرى

توسعات ايضا وذكر مرجعه: السخاوي: الضوء اللامع المجلد الثالث/ ٣٥٥ (الطبعة الثانية).

واعتمدت اللجنة المشروع الموقع من وكيل الآثار (محمد لحمد) بتاريخ ٢٧/- /١٩٣٢ بالنسبة لتجديد المقعد والباب الاصلي وارجاعه الى حالته الاصلية، مع تعديل في السلم الحالي الموجود بالجزء الشمالي الغربي الفناء، على أن يتم ربط جميع فراغات المنزل مع بعضها[٢٩].

7/31.299779.107919:

بدأ تنفيذ الاعمال الواردة في المحضر السابق واستمرت الاعمال بالقعد والصحن حتى نهاية عام 1970 وقد ابدت اللجنة رضاءها عن الاعمال الجارية وشكرت محمود المصد والمهندسين العاملين في المشروع، كذلك تم اصلاح رضام القاعة والصرف الصحي المنزل،

: P198.1947 PG.10/5

انتهت اعمال الدهان والتبليط بالمنزل[٢٠] (يقصد هنا بلاط المسحن) واشارت اللجنة الى ضرورة المفاظ على للنزل وامكانية استخدامه على الا يسىء الاستخدام بالمبنى[٢٠] ورصد الصبيانة مبلغ مبنها(٢٢].

: P1980.1981 ple. 17/5

وافقت اللجنة على طلب Douin باستثجار المنزل في عام ١٩٤٢ [٢٣] وقد قـام بتركيب نافـورة ميـاه بالمـحن بعد موافقة اللجنة[٢٤]، وفي عام ١٩٤٥م طالب وزارة الاوقاف ررثة Douin باخـلاء المنزل عن طريق رفع قضية امام المحكمة المختلطة[٢٥].

: P1908.1987 PG.1V/5

لأول مرة يظهر في محاضر اللجنة تاريخ المنزل في العصر الملوكي ٧٢هـ/ ١٤٦٨م بالنسبة للقاعة (بدون ذكر المصدر الذي تم على اساسه هذا التحديد)

ثم اشار الى ان الباقي قد اقيم عام ١٩١٥هـ/ ١٩٧٣م (لعله استنادا الى النص الجمعي الذي اشرنا اليه في الدُرْاشِةُ الْتَارَيْحِيّة[٣٦] .

خلال هذه الفترة تم طلاء الجهة الجنوبية للواجهة الغربية وكذلك ترميم حجارة الواجهة الجنوبية والشرقية، كما هدم وأعيد بناء الجهة الغربية من المنزل بالنسبة الجزء الملاصق للجار وهم السقف واعيد بناؤه وتكلفت الاعمال ٢٠١١م٥٥ جنيها [٣٧].

ثم استأجرت المبنى رابطة الاصلاح الاجتماعي لجعله كمدرسة لتعليم البنات التطريز وإلحياكه[7۸] والمسترطت اللجنة بعدم استعمال القناعة الكبرى والسماح بالزيارة لها مع حفظ حق المهيئة في اخلاء المجمعية في حالة عدم المحافظة على الاثر مع السماح للفتشي الاثار بالزيارة مرتين شهرياً [79].

: 4191766.11/5

في عام ١٩٨٢م حدثت شروخ بالباني بالجهة الشمالية وكذلك بالجهة الغربية والجهة الجنوبية مما استدعى صلب المبنى عن طريق السقالات الخشبية وقد قامت بهذه الاعمال شركة السد العالي بناء على تعليمات هيئة الآثار المصرية.

وقد لوحظ أن التدعيم قد أقيم بطريقة غير سليمة حيث وضعت قوائم رأسية تحت العقود والقبوات مما يستب في تغيير مسار القوى في العقود والقبوات وبالتنالي حدث شعروخ بها، هذا بالأضافة لوضع سقالات في اماكن البناء بالجهة الفريية مما يترتب عليه عدم أمكانية أعادة الانشاء الابعد رفع السقالات

كذلك فإن وضع تدعيم بالواجهة الجنوبية قد حمل المباني المجاورة بدون توزيع للقدوى على هذه الحوائط مما يتسبب عنه الاشترار بالمباني المجاورة، كذلك فإن التدعيم الرأسي في الواجهة الفريية قد تحرّن وترك الحوائط بسبب عدم عمله بطريقة سليمة واستعمال الجبس كمادة ربط بين القطاعات الخشبية في يتر سليم وقد غير سليم، وقد تضررت الاسقف الخشبية من وضع التدعيم مباشرة على الاسطح المذخوفة كذلك فإن التعيم بالجزء الشمالي الشرقي تحت السقف الخشبي

عمل بطريقة غير سليمة فهو يجب أن يعمل على الطرف البارز وليس بطريقة (Double Cantilever).

٣. التغيرات التي حدثت بالميني بالنسبة للوهناة الحالي: ١/٣. الشلك المعماري للمبنى في ١٩٠١ - ١٩٠١ :

تم رفع المبنى في عام ١٩٠١م وعدمل له اربع لوحات بعقدياس رسم ١: ١٠٠ مسدقط للطابق الارضي، مسدقط للطابق الاول، قطاع طويلي ١- ب، قطاع عدرض جدد، والرسومات مؤرخة في ١٩٠١/١٠/٢م وبتوقيع مانهام بلجرو[٤٠].

الطابق الانعنى:

بشكل عبام كبان شكل المستقط يماثل الوضع الحالي الا من الاختلافات التفصيلية التالية:

 ١ - رسم السقف بالحاصل (غرفة رقم ٢، ٣) خطأ بشكل قبو دائري (جزء من دائرة) رغم انه في الحقيقة قبو متقاطع من جزئين ويرجع ذلك الى خطأ بالرفع.

٢ - الدهليز (غرفة رقم ٤) يؤدى الى دورة مياه
 (بابها حاليا مغلق بالحجارة).

٣ ـ الغرفة رقم ٠٠٠ مطبخ منفتحة بكامل واجهتها الشحالية على الفناء بالركن الشمالي الشرقي، وهي تتصل عن طريق قوصدره بالحائط الجنوبي بصدرها باب يؤدي الى سلم اربع قلبات يصعد من عليه الى القاعة الكبرى بالطابق الاول وكذلك الى الصالة (رقم ٨) اسغل قاعة كانت موجودة انذاك.

 3 - الفرفة (رقم ٦) والتي كانت في تلك الفترة تستعمل كمدخل يربط بين صحن المنزل والمنور (رقم ١) والسلم بالركن الشمالي المؤدي الى الطابق الاول.

 م لننظرة (للندرة رقم ۱۱) كان بها نافذة وياب بالصائط الشرقي ويلاحظ حاليا وجود أثار هذه القتحاب ومطقة بالطوب ولها عتب عرق خشب

١- يلاحظ في الرسم أن السلم بحسـَدن المنزل والمؤدي الى المقعد متعامد على حائط المقعد الشمالي المطل على الصحن ويتصل في منسوب الصدقه بفرقة بالجهة الغربية (رقم ١٨).

٧ ـ توجد آثار امتذاه بالواجهة الجنوبية كما أن الفرفة (رقم ١٩) بالركن الجنوبي الغربي تضالف الوضع في عام ١٩٣٧م ويلاحظ هنا وجلود فيراغ للصرف المحتي، وعدم وجود سلم بالجناح الغربي الى الطوابق العلوية بالاضافة الى وجود منور (رقم ١٨) بالجهة الغربية .

٨ ـ يلاحظ في الغرفة (رقم ١٥) أن السقف اعطى باللوحة بشكل قبر متقاطع لمسطحين في حين أنه كان كما هو الآن: قبو متقاطع وجزء من قبو جهة عطفة الازهري (Cloister vault) ويرجع ذلك الى خطأ في عملية الرفع في عام ١٩٠١م.

 ٩ ـ لوحظ في الحجرة (رقم ١٥) وجود كتف ضخم بالحائط الغربي عن يمين الداخل ليس له وضع انشائي يستلزم هذه الضخامة بالنسبة للاحمال الواقعة عليه .

. \ . يلاحظ في الجناح الشرقي المنزل (رقم ^، ٢١، ١٤، ٢٠، ٢١، ٢١) أنه يرتبط بباقي الانشاء بطريقة غير طبيعية سواء من ناحية الحركة الداخلية وطريقة التصميم في تعدد الدهاليز (١٣، ١٤) ووضع الغرفة (رقم ٢٢، ورقم ٢٢) (فراغ صرف؟)

 ١١ ـ لتدعيم السقف الهجري بالهجرة ١٥ وضعت براطيع في الاتجاهين بطريقة شوهت الشكل الفراغي وغيرت من الوظيفة الانشائية للقبو.

الطابق الأول :

يتشابه المسقط القديم مع الوضع الحالي الى حد كبير ما عدا الاختلافات التالية:

 القاعة (رقم ٣١) بالجهة الشرقية غير موجودة في الرسم المؤرخ في عام ١٩٣٢ .

" ٢ ـ الركن الجنوبي الشرقي يتوافق مع الوضع في عام ١٩٣٢م ما عدا الحوائط الشمالية للغرف رقم ١٣٤، ٢٥ (الحمام ودورة المياه)، كذلك يوجد فراغ بين الحائط الغربي للحمام وحائط السدلة الشرقية بالايوان الجنوبي للقاعة الكبرى (رقم ٨٨).

٣ ـ لوحظ في الرسم ان الحائط الشرقي والغربي
 للدورقاعه (رقم ٢٨) لا يُوجِدُ به تماثل بالنسبة للفتحات
 أو القوضرة (عيم وجود مضاهيات) •

كُمَّا أَنْ لِلْشَرِبِيةَ بِالْصَائِطُ الغربي للدورقاعه لا تتماثل من ناحية الموقم مع الجزء المقابل لها بالحائط

الشرقي (القوصره)، كما انها لا تتوسط الفراغ للدورقاعه

٣/٢. الشكل المعماري للمنزل في عام ١٩٣٢ م:

قامت اجنة حفظ الآثار العربية بعمل رفع المنزل بحالته الحاضرة أنذاك ثم قامت بعمل تعديلات المسقطين واللوصات مؤرضه في ١٩٣٢/١٠/٢٧ ويتوقيع وكيل الآثار العربية الاستاذ/ محمود لحمد. وقد اتضع لنا من دراسة المساقط ما يلي:

الطابق الانفني:

يتشابه ألسقط في عام ١٩٣٢م على ما تجده في اللوحات عن عام (١٩٠ ولكن مع بعض الاختلافات، وتجدد الاشبارة ان مساقط عام ١٩٣٢م لم يوضح عليها شكل الاسقف، كما لوحظ أن الحائط الجنوبي جهة المنخل الإنسلى في وضع غير متعابد مع البروز شرق المخل المذكل الاكلار كما كان الحال في عام ١٩٠١م،

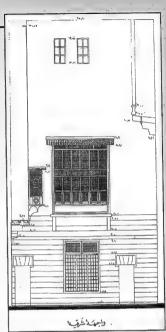
١ ـ يتضنع إن الشقط أن الباب الذي قتح في المائط الظنوني عام ١٩٠٩م على عطفة الازهرى (الدويداري شِهَافِقًا) وكذلك عمل سلم من قلبتين يوصل الى القاعة الكرني بالطابق الاول مباشرة،

حسوقي تصديل بين عسامي 19.1 - 19.7 بالجناح الفريقي للمنزل حيث عمل المدخل التي للنزل بهذا م 19.7 م 19.

" ـ الصَّهِيْرَة بالركن الجنوبي القدربي (رقم 14) حدث بها تعديل جوهري واقيمت حجرة صَّديدة بها: شطب بالركن الجنوبي القربي (14 معدل)

 ٤ ـ اختفى سلم القعد من الصحن، كما اغلقت الواجهة الشمالية للمقعد المطله على الصحن وعمل بها نوافذ.

 ه ـ سد الدخل الاصلى بالواجهة الجنوبية (رقم ۱۷) والحق كغيرةة تنفتح على الصحن بواسطة باب كان في الاصلاً شباكاً، كما وضع حائط بين الدركاه، والدهليز وغمل شباك للقرفة المستجده (المدخل للإصلى) يطل على عطفة الازهري،



واجهة شرقية

الطابق الاول:

 اختفت الحجرة رقم ۲۹ في مسقط عام ۱۹۰۹م ، وعمل بدلا منها دورة مياه صفيرة الحقت بالقاعة الشمالية .

٢ - عملت دورة مياه الى الجنوب من السلم (رقم ٤٤).

٦ - ارتبط السلم المستجد (رقم ٢٠) بطرقة يتوصل
 منها ألى القاعة والحجرة المستجدة بالركن الجنوبي
 الغربي (رقم ٤٣).

٤ - حدث تعديل بالحائط الغربي الحمام (رقم ٥٣)
 وكذلك بالنسبة السدلة الشرقية للايوان الجنوبي بالقاعة

الكبرى (رقم ٢٨)٠

 مدمت القاعة بالجهة الشرقية الى القاعة الرئيسية (رقم ٣١) وعمل بدلا منها منور كبير تملل عليه طرقة تؤدي الى دورة مياه خلف رقم ٣٤.

٣/٣ . الو**دِندُ** المعمارُي للمنزل بعد التعديل الذي اجرتُه اللَّجِنَةَ في عام ١٩٣٢ م

الطابق الارضى :

 ١ - انضمت القرفتان ٥، ١ واصبحتا غرفة واحدة وقد نفدت الفتحات بالحائط الشمالي خلافا لما جاء باللوحة (وقم ٥) (انظر لوهة ٧ لعام ١٩٨٢م).

٧ ـ اعيد المدخل الى وضعه الاصلي بالواجهة الجنوبية بحيث اصبحت الموائط متعامدة على البروز جهة الجنوب، كما كان الوضع الاصلي مخالفا لما جاء في مشروع التعديل باللوحة (رقم ه).

" - قسمت الغرفة (رقم ٩ أ) ألى غرفتين: (١٩ ، ١٩) م عمل سلم الى القعد نفذ موازيا لحائط القعد الشمالي (لوحة ٧) مضالفاً بذلك الوضع في عام ١٩٠١م وكذك مخالفاً ما جاء في لوحة التعديل (لوحة ٥) لعام ١٩٢٢م.

3 - تحول المنور (رقم ۱/۸) في مسقط عام ۱۹۰۱م الى غرفة (مسقط عام ۱۹۳۲م المدل لومة ه) بباب على السلم المقعد، الاذلك لم ينفذ طبقاً لما هو واضح في رسومات عام ۱۹۸۲م (لوجة ۷).

 ٥ – رغم أن القراغ (رقم ١٩) (لوحة ٥) لم يلاحظ فيه عمل دورات مياه الا أن رسم هيئة الآثار المسرية (عـام ١٩٨٢م/ لوحة ٧) يتـضع منه وجــيد دورتين للمياه، يرجح أنهما عملا بعد استعمال المنزل كمدرسة حرفية البنات في أواخر الاربعينيات من هذا القرن.

الطابق الاول(لوحة ٨) :

احتفظ السنقط بشكله العام كما كان في السابق مع بعَضْرَكُ الله ﴿ وَاللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ

١ ـ تعديل المائط الجنوبي للمقعد وعمل به ثلاث نواقد علوية صغيرة مع الغاء الميل بالجائط

٢ - وضع درج بين المائطين جهة الغرب للوصول

الى المقعد وكذلك كان الحال في عام ١٩٠١م كما لم ينفذ الحائط الجنوبي بمنطقة السلم كما جاء بالرسم لعام ١٩٣٢م (قارن لوجة ٢، ٨).

٣ - عملت واجهة المقعد المطلة على المسحن (الواجهة الشمالية المقعد) على نمط الامثلة المعاصرة بشكل عقدين مديبين، يتوسطهما عمود بتاج ناقوسي وازبلت الحوائط بالجهة الشمالية •

3 - احدث دهليز بين السلم بالواجهة الغربية
 والمقعد بالواجهة الجنوبية -

 الرسم المعدل في عمام ١٩٣٧م قد لوحظ به بروز عن سمت الواجهة جهة الغرب التواليت رقم ٤٢ الا أن رسومات عام ١٩٨٧م توضح انه لم ينقذ على هذا الوضم بل على سمت الواجهة تماماً.

وقد عمل للمنزل مساقط في أواسط العقد السابع خــلال دراسـة اعـدها المعهد الفـرنسـي للدراســات الشـرقيـة[٤] وهذه الرسـومات تتطابق مع رسـومات الهيئة التي عملت في عام ١٩٨٢م.

النتائخ المستخلصة من البراسة التاريخية والهنيسة للوحات والزبارة الميانية للمنزل:

بعد أستعراض الدراسة التاريضية والوضع المعماري والانشائي للمنزل من خلال اللوحات السابق الاشارة اليها مع الزيارة الميدانية المركزة للمنزل خلال شهر ابريل ومايو م٩٨ م يتضح لنا التالي:

١/٤ ـ إن القاعة الكبرى بالطابق الأول (رقم ٢٨) قد أضيفت على الارجح في القرن الخامس عشر ولعلها ترجع الى اعمال التعديل والتوسعة لثقال السودوني والذي يرجح ان هذا منزله بالشراء من مالكه الاصلي (خوند شقراء؟) وذلك للملاحظات التالية:

ـ الدعامة الضخمة بالطابق الارضي في الغرفة (رقم ١٥) تقع أسفل السدلة الغربية بالايوان الجنوبي للقاعة المذكورة تحتوي على مناور صغيرة لاتارة الدهليز بالطابق الارضي، علمها بأنَّ مثل هذه الكتل الصماء تحتوي في العادة على فراغات للصرف الرأسي لدورات المياه بالطوابق (انظر الركن الشمالي الغربي من المبنى)،

- عدم وجود تماثل في تشكيل الصوائط بمنطقة

الدورةاعه وعدم وجود ارتباط هندسي بين فراغ الدورةاعه والمشربية بالحائط الغربي والم

ـ تشكيل المشربيات يرجع الى العصر العثماني بمقارنتها بالامثلة المشابهة، بالاضافة الى النص الذي وجد يالنزل وسبق الاشارة اليه (١١٢٥هـ/ ١٧٦٣م)،

٥. وثيقة زيني خاتون:

حجة رقم ١٩٦٦: اوقاف باسم زينب خاتون بنت عبد الله البيضاء معتوقة[٤٧] محمد بك الالفي٠

ادعا الحاج مرزوق على حسين افندي بن على قيسرلي الوصى من قبله على جهة مخلفات الست زينب خاتون بنت عبد الله البيضا (a) كانت تملك جميع كامل بنا (a) وخلو المكان الكائن بخط الجامع الازهر داخل درب العينية تجاه مدرسة شيخ الاسلام نجم الدين محمود العيني المشتمل على:

** وأجهة غربية مبنية بالمجر الفمل النعيت بها باب مقنطر يبضل منه الى دركاه وباب استثنى، وينضل منه الى منهازبه على يمنة الداخل صاصل يجاوره طاحهن.

** فرد فارسي كامل العدة والالة، ويتوصل من المكان الذكور الى حوش مربع كشف سماوي، به على يمنة الداخل منظرة مسقفة نقيا بها سبيل معد لشرب الماء، ويصدر الصوش حاصبلان عقدا مستجاوران لبغضهما بعضا، وبه دهليز يترصل منه،

** الى كرسى راحة؛ وبالحوش المذكور بير ماء معين يجاوره حنفية، وبه سلم شانية درج يتوصل منه الى بسطه بها باب يدخل منه الى مقعد به عامود رخام، يجاوره (القعد) سلم يتوصل منه الى فسحه بها اوبتان كرسي راحة، وبالسلم المذكور على يمنه الصاعد،

** باب موصل لمساكن الصريم الاتي تكرها. وبالحوش المذكور ايضا حاصل سفل المقعد المذكور. وبالحوش المذكور يمنه الداخل باب حريم ثان يدخل منه الى حوش صغير كشف سماوي به مطبخ ارضي ومزيرة وسلم بدرابزين خشب يتوصل منه: ******

** الى مساكن المريم الموعود يتكرها اعلاه، ويتوصل من السلم المذكور الي دهلين به يشوه باب

يدخل منه الى قناعة تحوى ايوانين ودور قناعة وثلاث سندلاة، بهنا خزنة نومية يتوصل منها الى المقعد الليكور، وبها (الخزنة النومية) مشربية خرط مطلة،

** على بات المكان المذكور، بايوانها الكبير (القاعة) هُرَنة نومية بها حمام وكرسي راحة، وباب القاعبة المذكور الاصلى[٤٣] يتوصل منه الى سلم موصل لقصر كامل المنافع والمقوق والسطح العالي، ويتوصل من باقي السلم الى قاعة بايوانين ودور قاعة،

** يجاورها كرسي راحة ومطبخ ارضي يتوصل له من السلم للرقوم ويصعد من باقي السلم الى اوده وكرسي راحة والى فسحه مستطيلة بها رواق بخزنتين وكرسي راحة ومطبخ، يسسره باب يتـوصل منه الى القصر للرقوم، ويمنه كرسي راحة،

** تجاه المطبخ ومنافع وصرافق وتوابع ولواحق وحقوق • وحدود اربع، الحد القبلي[23] الى خربة وقف المدرسة العينية بعضه وباقية لدرسة الغنامية ومطهرتها، والحد البحري[20] بعضه الى الزقاق[23] الذي هو فيه بعضه للمكان المعروف.

** قديما بالشيخ يصيى للغربي[٤٧] والصد الشسرقي[٤٨] ينتهي الى بيت الشيخ محصد درويش[٤٩] والحد الغربي الى الزقاق[٥٠] وفيه الباب المجاور ذلك الآن لمرسة الغنامة[٥] المذكور.

الهوامش:

(١) على مبارك الخطط، الجزء الثاني (القاهرة ١٩٦٨م) ص ٢٦٠،

(٢) نفس الصدر: ص ٢٦٠٠

٥٥٨هـ/ ٢٨ ديسمبر ١٥١١م٠

ر") مدرسة العيني اقيمت عام ٨١٤هـ/ ١٤١١م (اثر رقم (٣) توفي منششها بدر الدين العيني في ٤ ذي الصجة

Lamei: Hanqah, DAIK,IV (Gluckstadt 1982) 110-111.

(٤، ه، ٦) لجنة حفظ الآثار العربية مجموعة ٢٦، التقرير ١٩٣٨ (١٩٣٠ - ١٩٢٧م) ٢٩٢٠

 (٧) السخاوي: الفسوء اللامع، الجزء السادس (القاهرة ١٩٣٨هـ) رقم ١٩٨٠ أنظر أيضًا ملاحظة ٤٠

ابن اياس: بدائع الزهور في وقائع الدهور: تحقيق محمد مصطفى، الجزء الثالث (القاهرة ١٩٦٧م/ طبعة ثانية)

(٨) خوند شقراء: توفيت في ٢٨ جمادى الاولى ٧٩١هـ/ ٢٥ أبريل ١٣٨٩م٠

(اين الصيرفي: نزهة النفوس، تحقيق حسن حبشي، الجزء الاول (القاهرة ١٩٧١م) ٢٨٠٠

القريزي/ السلوك، تحقيق سعيد عاشور، الجزء رقم/٣ (القاهرة ١٩٧١م) ١٨٩٠.

(ْ٩) الأمير اروس المحمودي: تزوج ابنة الامير منجك نائب السلطنة ـ تقلب في وظائف متعددة، توفي في ٢ تي القعدة ٥٧٧هـ/ ١٥ ابريل ١٣٧٤م٠

القريزي: السلوك، تحقيق سعيد عاشور، الجزء الثالث/ القسم الاول (القاهرة ۱۹۷۰م) -۳۳، الجزء الثالث/ القسم الثالث (القاهرة ۱۹۷۲م) -۲۰۰

العسقالاتي: أنهاء الغمر، تحقيق حسن حبشي، الجزء الاول (القاهرة ١٩٦٩م) ٢٤٠

(۱۰) حارة كتامه: المقريزي: القطط الجزء الثاني، طبعة دار التحرير (۱۹۲۷ ـ ۸۳۰) ۳۰۳

(۱۱) محرسة ابن الفنام: "(اثر رقم ۲۹/ قامة ابن الفنام) اشار اليها المقريزي وكذلك على مجارك في خططه وكانت تعرف على زمته بزاوية الفنامية ولها منارة قصيرة ويسلك اليها من حارة الدويداري (عطفة الازهري حاليا وهي نفس المهارة التي يقم بها منزل زينب خاتون).

(۱۷) (على ميثاراًك: المُطلط الفيزه الثاني (القاهرة ١٩٦٩م) ٢٦٧- وقد توفي الصاحب كريم الدين عبد الله بن شاكر بن الفتام القبطي في ٢٧ شوال ٩٨٣هـ/ ٤ نوفمبر ١٤٢٠م وقد أناف علم المائة

(المقريزي: السلوك، تحقيق سعيد عاشور، الجزء الرابع/ القسم الاول (القاهرة ١٩٧٢م) ٥٤٠٠

العستلاني انباء الغمر ، تحقيق حسن حبشي، الجزء الثالث (القامرة ۱۹۷۷م) ۲۲۸ - ۲۲۹ Wiet: Les Biographies du Manhal Safi,

MIE XIX, No 1455 (Le Caire 1932)

(١٢) توجد صورة للنص بأرشيف هيئة الآثار المصرية،

(١٤) محاضر لجنة حفظ الآثار العربية، المجموعة الاولى ــ التقرير الثاني (١٨٨٧ ـ ١٨٨٨) ٣٣ ـ ٣٤.

(١٥) لَجِنة حَفْظ الآثار العربية، المجموعة ٦ ، التقرير رقم ٢ه (١٨٨٩م) -١٠.

(١٦) نفس المبدر، المموعة ٧، التقرير رقم ٩٣ (١٨٩٠م) ٨٨٠.

(۱۷) نفس المسدر، المجمع وعمة ، ۰۰۰ التقبرير ۲۸۳ (۱۹۰۱م)،

(١٨) نفس المصدر، المجموعة ٢١، تقرير ١٩٠٤ (١٩٠٤م)



MIFAO III (Le Caire 1979) 1-12.

(٤٧) الوثيقة مؤرخة في ٢٣ رمضان ١٢٥هـ/ ١٧ يناير ١٨٢١م- توفي الألفي في ١٩ ذو القــعـدة ١٩٢١هـ- (٢٨ يناير ١٨٠٧م) يالقرب من دهشور (الجبرتي: الجزء الرابع ص ٢١ بولاق ١٢٩٧هـ-

(٤٣) يلاحظ من النص وجود باب أصلي القاعة وياب

مستحدث اي غير الباب الامىلي٠

(٤٤) الجهة الشرقية-

(٤٥) الجهة الغربية -(٤٦) حارة الدويداري (حاليا حارة الازهري) -

(٤١) حارة اللويداري (حاليا هارة الازهري)• (٤٧) غير موجود حالياً ـ ضمن املاك جامعة الازهر•

(۲۷) غير موجود حاليا ـ صمن امانك جامعه الارهم (٤٨) الجهة الشمالية -

(٤٩) غير موجود هاليا - ضمن املاك جامعة الازهر -

(٥٠) عارة الدويداري (حاليا هارة الازهري)٠

(a۱) عن للدرسة الغنامية: انظر التقرير من ٢٠

مصادر عربية:

\ _ ابن اباس: بدائع الزهور، المِــزء الثــالث (القــاهرة / ١٩٦٢م).

٢ ـ ابن حجر المسقلاني: أنباء الغمر، الجزء الاول (القاهرة ١٩٦٨م).

٣ - ابن المسيرقي: نزفة النقوس والابدان، المحرد الاول
 (القاهرة ١٩٧١م)٠

ر المنظوي: الشوء اللامع، الجزء السايس (القاهرة 3 ١٥٠هـ).

 على مبارك: الضطط التوفيقية، الجزء الثاني (القاهرة ١٩٦٨م).

١٩٦٨م)٠ ٦- المقريزي: الفطط، الجزء الثاني (طبعة التحرير/ بنون

تاريخ) • ٧ ـ القريزي: السلوك الجرّ الشالث (القساهرة ١٩٧٠ ـ

٧٧م)، ٨ ـ محاضر لجنة حفظ الآثار العربية،

مصلارا جنسة:

1 - Revault & Maury: Palais, MIFAO III (Le Caire 1979)

2 - Lamei,S.: Hanqah, DAIK IV (Gluck-

3 - Wiet: Les Biographies, MIE XIX (Le Caire 1932).

(١٩) لَجِنَّةُ مَفْظُ الآثار المربية، مجموعة ٢٢/ تقرير ٣٣٧ (١٩٥٥) ٢٢٠.

(٢٠) تفس المصدر، مجموعة ٢٢، تقرير ٢٣٩ (١٩٠٥م)

(۲۱) نفس المسير، مجموعة ۲۶، تقرير ۲۷۱ (۱۹۰۷م) ۹۲،

(٢٢) نفس المسدر، مجموعة ٢٦ نقرير ٢٩٩ (١٩٠٩م) ٨٤ ـ ٤٩٠

(٣٣) لجنة حفظ الآثار العربية، مجموعة ٢٨، تقرير ٢٩٤ (١٩١١م) ٢٨٠

(۲۶) نفس المسدر، مجموعة ٢٥، تقرير ٢٣٦ (١٩٢٧ ـ ١٩٢٧ ـ ١٩٢٧ ـ ١٩٢٧ ـ ١٩٢٧ ـ ١٩٢٨ ـ ١٩٣٨ ـ ١٩٣٨

(۲۰) لَجِنة حفظ الآثار العربية، مجموعة ٣٦، تقرير ٤٤٧. (١٩٣٠ - ١٩٣٧م) ٢٠٠

(۱۹۳۰ ـ ۱۹۳۲م) ۲۰، (۲۱) نفس المسدر، مجموعة ۲۱، تقرير ۲۱۰ (۱۹۳۰ ـ

۱۹۳۷م) ۱۹۳۰، (۲۷) نفس المصدر، مجموعة ۳۱، تقرير ۲۲۱ (۱۹۳۰ ـ

١٩٣٧م) ١٩٢٧. (٢٨) نفس المصدر، مجموعة ٢٦، تقرير ١٦٩ (-١٩٣٠ ـ

۱۹۲۲م) ۱۹۲۲. (۲۹) لجنة حفظ الآثار العربية، مجموعة ۲۷ (۱۹۶۰م)،

ملحق تقریر ۲۷/۱۷۳ تقریر ۲۷/۱۷۳ تقریر ۱۸۳/۸۸۰ منفحة ۱۵۸/۸۸۰ منفحة ۱۲۰ منفحة ۱۷۲/۸۸۰ منفحة ۱۷۲/۸۸۰ مختر رقم ۲۸۲/۸۸۱ منفحة ۱۷۲/۸۸۰ مختر رقم ۲۸۲/۸۸۱ منفحة ۱۸۲/۲۸۰ منفحة ۱۸۲۸ منفحق ۱۸۲۸ منفحق

(٣٠) لجنة حفظ الآثار العربية، مجموعة ٢٨، تقرير ٧١٧ (١٩٣٦ ـ ١٩٤٠م) ١٥٠

(٣١) نفس المستر، تقرير ٢٧١ (٢٣١ ـ ١٩٤٠م) ١١٤٠ (٣١) دو ١١٥٠ م ١٩٤٠م)

(٣٧) نفس المبدر، تقرير ٥٧٥ (١٩٢٦ ـ ١٩٤٠م) ٣٦٦٠ (٣٣) لجنة صفط الآثار المربية، الجمسيمة ٢٩، تقرير

۲۶۷/۷۱ ـ ۸۱، تقریر ۷۹۷/۷۱، تقریر ۲۸۹/۸۱ ـ ۸۲

(٣٤) نفس الصدر، الجموعة ٢٩، تقرير ١٠٨/٨٠٣ . (٣٥) لمِنة صفط الآثار العربية، سجمموعة ٢٩، تقرير

۲۶۸/۸۵۰ (۲۳) نفس المسدر، مجموعة ٤٠، تقرير ۱۸۰/۸۸۹

(۱۷) نفس المدير، مجموعة ٤٠، تقرير ٢٩٦/٧٥٢٠ . (٣٧) نفس المدير، مجموعة ٤٠، تقرير ٢٩٦/٧٥٢٠ .

(٣٨) نفس المسدر، تقرير ١٧٠/٨٨٦٠ في النصف الثاني من العقد الخامس من هذا القرن،

(٢٩) نفس المبدر، تقرير ٢٨٨/١٧٠٠

(۱۰) نفس المصدر، طویر ۱۸۰۰/۱۰۰۰ (۱۰) لجنة حفظ الآثار العربية، المجموعة ۱۸ لعام ۱۹۰۱م، تقرير رقم ۱۲/۲۷۷، تقرير ۲۸۲/۲۸۳، تقرير ۲۹۲/۱۸۱

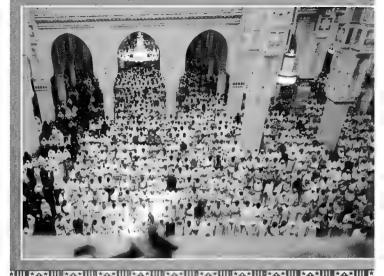
(القامرة ١٩٠٤م). Revault, J. & Maury, B.: Palais, (٤١)

ALMANHAL



مسار تسلاقست فبيبه عسبستسسرية الاجسيسال • أنموذج مسمساري فسريد تحكمته تندسيسة المكان٠٠ وروحكانيسة الأزمنة • يتسع لاكثر من مليون مصل

الحرم الكي الشريف



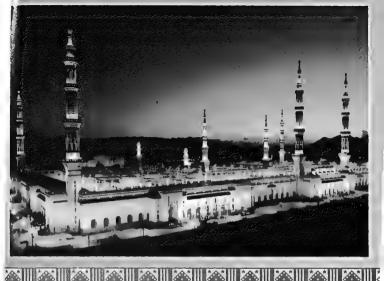
ع نصاب حصيط بير الجن السندون

مجموعة بن لادن السعودية SAUDI BINLADIN GROUP

• اجمالي اعمدته بلغت ۱۶۵۳ عاموداً بمعدل ۱۶۵۳ عصاموداً لكسل طابق مكسوة كلها بالرخام • به ١٥ سلماً كهربائيا لخسده مساة المعلين



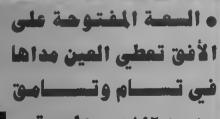




التوسعة اكبير وأضغم عمل
 محميار ي في هذا القيرن
 هذه التوسعة الضغية
 وسمت المدينة النبوية بكاملها
 ويتسع لأكشر من (٢٧٠.٠٠٠) مصل
 عدا السطح والساحات الفارجية وفي
 الذروة يتسسع لليسون مسصل

العرم النبوي الشريف





ه بسه ۱۶۲ بسوابسة ٠ عماً كهربا









أستم العندد تأريخ صدوره النسين شعبان ورمضان ٤-١٤هـ الأمن والأمان شعبان ورمضان ٥٠٤٠هـ الجورة، اللقة، التراث، المضارة ربيع الأول والثاني ١٤٠٦هـ شعبان ورمضان ١٤٠٦هـ الثقافة العربية ربيع الأول وربيعُ التَّاتِي ٧-١٤٠هـ الدموة والدماة الأشر والأتثار رمضان وشوال ١٤٠٧هـ المبادىء البناءة والدعاوى الطداهة ربيع الأول وربيع الثاني ٨-١٤٠ العادات والتطاليه رمضان وشوال ١٤٠٨هـ مناهل الاشعاع الاملابي ربيع الثاني وجمادي الاولى ١٤٠٩هـ الامتشران والمنشرتون رمضان وشوال ١٤٠٩هـ مكة الكرمة - اللقام والارتمال ربيع الأول والثاني ١٤١٠هـ الابداع والبدمون شوال وذو القعدة ١٤١٠هـ العديث النبوي والقدسي - رواية ودرايه ربيع الثاني وجمادي الأولى ١٤١١. القرآن الكريم - - القدى والامجاز ربيع الأول والثاني ١٤١٢هـ شوال وثو القعية ١٤١٢هـ العجمة الفكرية والتصدى المطاري المدينة المنورة ٠٠٠ دار العجرة وَمَأْزُر الايمان ربيع الأول والثاني ١٤١٢هـ اللفة العربية - أفان مستقبلية شوال وذو القعية ١٤١٣هـ القدس -- عروس الدائن ربيع الاول والثاني ١٤١٤هـ العبارة والمدينة الاملامية - عطاء ومدلول جماد أول وجماد ثان ١٤١٥هـ النتدء والنتاد شوال والقعده ١٦١٨هـ المقرانية والمقرانيون شوال والقعده ١٤١٧هـ الملكة العربية المعودية فى مرأة المنطل شوال والقعدة ١٤١٩هـ

الأمرة والمجتبع التراث المباري في المطارة الإملامية









Raulli Ilmiero Ililaro

شوال والقعدة ٢٠٤٠هـ

شوال والقعدة ١٤٢١هـ





تصدر عن دارة المنهل للصحافة والنشر المحدودة

المركز الرئيسي : جدة رمز بريدي ٢١٤٦١ ص.ب ٢٩٢٥ ت : ١٤٣٢١٢٤ قاكس : ٦٤٢٨٨٥٣

مبلغ (٥٠ اريالا)

للإشتراك السنوي للأفسراد تشمل الاعتداد الشهريسة . بالاضافة الى العدد السنوي (الخاص) ،

مبلغ (٤٠٠ ريالا)

للاشتراك لمدة (٢) سنوات تشمل الاعداد الشهرية. بالاضافة الى العند السنوى (الخاص) ، وكذلك كتاب شدرات النهب، وديسوان الانصساريات، وروايسة (التسوأمسان) .

مبلغ (٥٥٠ ريالا)

للاشتراك لمدة (٥) سينوات تشمل الاعتداد الشهرية . بالاضافة الى العند السنوي (الخاص) ، وكذلك كتاب شذرات الذهب .

مجلدات والعنظل

البجيوعة الكاملة ١٣٥٥ ـ ١٤١٦ هجرية

(٧٧) مجلــدا فلفـــرا متوفـــــرة في الالـــوان " الازرق - البنــي - والالســـود." للاســتفســــار الإتـصــــــال بإدارة العلاقــات العامـة بالبجلـة ت : ١٤٣٣١٢٤



يمتك تحتى نهايسة هسذا العسام

	صحافة والنشر للحدر ننوي ل مجلكم (النمل) والعرمر		
3	ب شي الآتي	ارف	
فضلا بن النيكات أو التجويلا باس (مجلة التهل)	المستراك سينوي (١٥٠) ريسالا . (٣) سنوات (٤٠٠) ريسالا .		
	وأرفق لكم طبيه قيمة الاشتراك حسب ما هو موضح بالقسيمة.		
	7)		वर्
	بتاريخ	رقم ا	مبلغ
	العنوان،		
	النطاقة، شارع،		القطر
	_مىب،رمز بريدي تلكس،	شقةرقم، فاكس،	بناية رقم،



406



من المعلى وهياوالما

المتوكل للسيّارات والآليات محمد نور صلاح جمجوم وأولاده



ج دة طريق مكة - كيلو ٥ - ت : ١٨٧٢٦٢٢ / ١٨٧٥٤٩٧ / ١٨٧٥٤٩٢ / ١٨٧٢٨٢ / ١٨٧٢٨٨ فاكس : ٦٨٧٦٥٣٥ - تلكس : ٦٠١٦٥ فيراس أس چي - صب : ٢٥٣٨ - جدة : ٢١٤٦١ للملكة العربية السعودية

الفروع:

فسرع جدة طسريق الدينسة: ٦٨٢٦٦٩١ فـــرع المدينــــة المنــورة: ٥٥٢٦٦٦٥٠

فيرع مكة الكرمة: ٢/٥٤٣٣٠٣٤ ف رع خمیس مشیط : ۷/۲۲۲۳۰٤۱،



... تجمعنا روحٌ واحدة

بإنسجام وإنسيابية تسير كافة العمليات بين الإدارات والوحدات المختلفة في البنك وتصب ضمن إهتمامنا بخدمة العميل.



